



31

10-A

3



Ex Bibliotheca
majori Coll. Rom.
Societ. Jesu

~~9-6-8-61~~

~~25-3-16~~

50 50

A. 3.

50.6.7

$H \frac{S}{10}$

Specchio di Scie-
nza et Fiorauante

[Nencia, eredi di Marchio
Sessa, 1572] *Spettr*

A L
MOLTO ILLVSTRE
SIGNORE IL CONTE!

Giouanni Anguſuola,

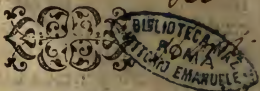
*Senatore di Milano, & Conſigliere
ſecreto di ſua Maestà Catolica,*

mio Sig. colendiſſimo.

Biblo.

ſecr.

Coll.



ſol.

Leonardo Fiorauanti. *ſol.*



I tre coſe illuſtre Si-
gnor Conte, gode
l'huomo in queſta
vita, con maggior
ſua ſatiſfattione,
che di tutte l'altre.
La prima, delle qua
li è l'eſſer di ſangue
illuſtre; percioche gli huomini illuſtri
ſono quelli, che hanno il dominio ſo-
pra i popoli, & il carico di gouernare le
Città, le Republiche, & i Regni. La ſecō

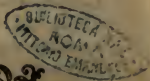
da, l'esser ricco di facoltà, & di danari:
percioche col mezzo de i danari, & delle
facoltà l'huomo può adempire la mag-
gior parte di tutti i suoi desiderij. La ter-
za è la uirtù, percioche col mezzo della
uirtù l'huomo può acquistar la Signo-
ria, i danari, & ogni sorte di facoltà, & di
honori: i quali honori, ordinariamente
s'acquistano solo per merito delle vir-
tuose operationi. Et che ciò sia il vero,
credo io, che chi volesse pigliare giura-
mento da Platone, da Socrate, da Pi-
tagora, da Diogene, da Licurgo, da Chi-
lo, da Pittaeco, da Apollonio Tiano, &
insieme da tutta l'altra turba de Filo-
sofi, che essi giurarebbero, & afirmareb-
bero, che la felicità dell'huomo non
consiste nel molto potere, o nel molto
hauere: ma solamente nel molto per
uirtù meritare: perche la grandezza, ò
la ricchezza, ò l'honore di questa vita
vagliano molto più quādo hanno luo-
go in vno che li merita, che non fanno
in vn'altro, che li possieda per sorte, o
per fortuna. Si legge che volendo il Re
Salomone dimandar gratia a Dio, non
li dimandò l'Imperio del mondo, non
le ric-

le ricchezze , non la distruttion de nemici , non la fama immortale , non i piaceri corporali: ma solamente la Sapienza per ben gouernare il suo Regno; laqual Sapienza mediante Iddio noi la possiamo cauare dalla lettura: perche leggendo i libri buoni, si satia il desiderio, si sueglia il giudicio, s'affoca l'otio, si discioglie il cuore, si occupa il tempo, si spende la vita virtuosamente: e non s'ha poi da render conto di tanti errori, i quali in quel mezzo si potrebbero commettere. Et finalmente è vn così buono esercizio, che al prossimo dà buoni esempi, & a se medesimo profitto, & all'anima salute. E per tanto illustre Signor mio, conoscendo io esser in voi la nobiltà, la ricchezza, la virtù, & appresso la gran diletatione delle lettere, ho voluto dedicarui questa opera mia, laquale tratta di tutte l'arti, & sue scienze, & parimente di molte scienze, con molti discorsi sopra varie, & diuerse materie, con molte nuoue inuentioni da me trouate; lequali spero, che faranno di grandissimo profitto al mondo: & però ho voluto mandarle in luce

sotto il glorioso nome di vostra Illustre Signoria : laqual supplico a degnarsi di accettarla : & se non l'opera , almeno la mia buona volontà , & che non si sdegni di leggerla ; percioche non può essere vn Libro tanto cattiuo & tanto veramente inutile , che d'esser letto non sia meriteuole , & però ho voluto scrivere io questa opera mia di tante diuerse materie , perche ve ne sia alcuna , che vi piaccia , & che ne possiate pigliare qualche diletatione , o gusto . Et fra l'altre cose ho scritto sotto breuità del modo di gouernare le Città , & le Repubbliche , & di tutte le Scienze in generale , della Filosofia , delle leggi comuni del mondo , & suoi effetti , che cosa è Republica , & che cosa è Prencipe , & vna infinità d'altre cose diuerse : delle quali ne potrete cauare molto cōstrutto per vostra diletatione : percioche quattro cose son tenuti di fare gli huomini illustri . La prima , honorare , & riuerire l'eterno Iddio nostro creatore . La seconda , attendere al gouerno della Republica . La terza , di bē gouernare la sua casa . La quarta , di farsi de gli amici fedeli , che possino fidarsi di essi

essi nelle loro occorrentie. Considerando io adunque illustre Signor mio, in voi esser tutte le quattro sopradette cose, vi supplico, che nel numero de gli amici vostri vi degnate per vostra humanità riceuermi: obligandomi io di essere il piu sollecito, & piu fedele di tutti gli altri, & non mi occorrendo dire altro, restarò pregando il nostro Signore Iddio, che vi conserui per sempre felice, come desiderate: & valeteui di me.

Di Venetia. l'anno 1571.



RAGIONAMENTO IMPORTANTISSIMO,

Alli Lettori.



Non è scienza veruna a questo mondo, che sia perfetta se il professore di quella non intende varie, & diuerse altre scienze; & hauere esperienza di molte cose a tal scienza necessarie: & che ciò sia il vero, che valeria ad vno Predicatore la scienza della sacra, & santa Theologia s'egli non intendesse le leggi Ciulli, & Canoniche, per sapere distinguere la grauezza de peccati, & s'egli non intendesse l'Agricoltura, & tutte l'altre arti; come saperebbe mai egli dimostrare le cose per essempio, essendo che sopra quella il nostro dolce Giesu ci mostrò tante parabole. Come saperia mai il Leggista terminare tanti diuersi casi appartenenti alle leggi, s'egli non intendesse varie, & diuerse arti, & professioni appartenenti a quelle. Come saperà mai i Medici, & Cirugici medicare, s'eglino non intendono varie, & diuerse professioni appartenenti a tale arte, come bene nel nostro Capriccio Medicinale ho dimostrato appieno: & se adunque
nessuna

nissuna scienza, & arte non può esser perfetta senza intendere dell'altre, mi ha parso cosa conueniente il trattare di molte arti, & scienze in questo libro, essendo che veramēte tutte sono oltra modo necessarie alla nostra medicina, & cirugia, essendo che ho scritto dell'arte della Medicina, dell'arte della Cirugia, del medicare di Fisico, del medicare di Cirugico, dell'arte del Simplicista, dell'arte dell'Aromatico, dell'arte del Speciale, & infinite altre arti, le quali tutte si possono appropriar all'arte Medicinatoria, & però nissuno si marauiglia se nel presente volume ho scritto, tante diuerse materie; perche quelle cose, che non insegneranno l'arte, almeno dimostreranno molte cose appartenenti al ben viuere, & allo essere huomo da bene, & sincero, per il che farà amato, & riuerito da tutti, & però torno a dire, che nissuno si marauiglia di tal nostro libro: ma chi lo leggerà, & lo metterà in buona consideratione sarà felice al mondo, per cioche in esso si contengono molti secreti, & molti detti de Filosofi, Historici, & altri Autori, non già, perche a me mancasse soggetto da scriuere: ma per dir cose, che tornano in proposito de miei ragionamenti; & accioche il mondo conosca di quanta importanza sia il vedere l'opere altrui. Et però se alcuno vi troverà delle cose scritte da altri Autori, non si marauigli

marauigli punto : perche vn pouero non si
può mai far ricco senza appropriarsi le facol-
tà d'altrui ; & così vno non farà mai litterato
se non piglia le scienze d'altri huomini dot-
ti. Però si suol dire per proverbio, che chi non
robba, non fa robba. Io non mi ricordo d'ha-
uer mai letto Autor niſſuno, che nõ v'habbia
trouato della scienza di altri . Et se leggendo
questo nostro libro trouarete cose scritte da
altri Autori, attribuitele a quei tali, & le mie
attribuitele a me . Et se alcuno trouasse de i
nostri secreti scritti in modo , che non gli in-
tendesse ; affaticarsi a legger tutto il presente
Libro , che trouerà la dichiarazione di essi
secreti , che li potrà intendere, sì come anco
il resto del libro . Et perche in diuersi luochi
del mondo, sono huomini valorosi in diuerſe
scienze, & non sono conosciuti dal vulgo per
quei che sono, io scriuerò quì alcuni di quei
che al presente viuono, & sono eccellentissi-
mi. Et prima dirò di alcuni, che habitano nel-
la Inclita Città di Venetia, & poi di quei che
habitano in Padoa, iquali tutti sono huomini
che per la loro dottrina meritano esser cono-
sciuti, amati , & riueriti da ogni vno . Et se io
non haueſſi detto le cose con quei debiti mo-
di che si ricercheria , supplico ciascuno d'ha-
uermi per iscuſo , rimettendomi sempre alla
censura di quei, che fanno più di me, tanto in
questa,

questa, come anco in tutte l'altre scienze, & arti: & mi offero, per sempre al seruitio di tutti gli huomini dotti & da bene, de quai tenerò perpetua memoria, & nel presente libro farò mentione di diuersi huomini dotti, & valenti nelle loro professioni, come di capitolo, in capitolo, si potrà vedere, facendo sapere al mondo, che tutti quei che da me sono stati notati in questo libro sono tutti huomini di grandissima scienza, & esperienza nelle cose del mondo, & per tali son conosciuti da ogni vno; sì che mi ha parso di fare questo ragionamento a' lettori, acciò possino sapere le cose descritte nel presente libro, & suoi capitoli.

DI ALCVNI HVOMINI litterati, & virtuosi, iquali al presente te habitano in Venetia.



Ono a questa nostra età, nella inclita & sempre felice Città di Venetia molti huomini, così nelle lettere, come nelle arti di tanta scienza, & esperienza, che i nomi loro meritano di essere eterni appresso il mondo, de quali farò mentione di alcuni di loro, acciò siano conosciuti, amati, & riueriti da tutti, secondo il merito delle loro operationi. Il primo de quali

quali è il Reuerendissimo Mōsignor Giouāni Fachinetto Bolognese, Vescouo di Nicaastro, & in questi tempi Legato di sua Santità in Venetia; il quale è huomo di tanta dottrina, così nelle leggi Ciuili, come Canoniche; delle quali è dottore, & oltra di ciò è grādisimo Theologo, come bene da suoi scritti si potrà vedere nelli secoli futuri: & oltra le sudette cose è huomo di honesta, & santa vita: come ben tutti possono vedere. L'Illustriss. Monsignor Grimani Patriarca d'Aquilea, & eletto Cardinale della santa Chiesa Romana, è huomo di molta dottrina, & grandissimo antiquario, il qual ha fatto fare la stupēda facciata di S. Francesco della vigna in Venetia, & vna bellissima Capella, & molte opere pie di lui si veggono ogni giorno, per il che merita laude eterna. Il Reuerendō Don Benedetto, Priore in questo tempo del monasterio di S. Giorgio maggiore di Venetia, huomo veramente dottissimo, & theologo d'integrità qual'ha riuistito, et ricorretto, le opere de Isidoro Claro, & l'ha ridotte à tanta perfettione, et fatte ristāpare, che ogn'uno se ne marauiglia, & è huomo di honesta, & santa vita. L'eccellentissimo Dottor dell'arti, & medicina M. Giouanbattista Rasario, huomo veramente dotto, così nella Greca, come nella Latina lingua, quale ha tradotto Galeno, & molti altri libri dal
Greco

Greco in Latino, come bene ogn'vno puo vedere, & al presente è Lettor publico della Sereniss. Signoria di Venetia, & legge lettioni Greche con gran marauiglia di coloro, che lo ascoltano. L'eccell. dottor M. Borgheruccio Borgherucci huomo veramente dottissimo in diuerse scienze, & reuifore delle piu importante stampe, che si facciano in Venetia; percioche egli discorre diuinamente in tutte le materie, così Latine, come Greche, & vulgari, & acconcia diuersi errori, che nelli libri si truouano: & infiniti litterati pigliano da lui diuersi pareri sopra diuerse opere, che di nouo si pongono in luce; & questo è per la gran prattica, che egli ha in tal professione. L'eccellentissimo M. Sebastian Braui, delle leggi Dottore, & Auocato singolarissimo il quale oltra la scienza è huomo di tanta esperienza, che poche sono le cause da lui difese, che non le vinca, & ne riporti honore. Gioseffo Saluati Pittor dignissimo, & Astrologo celeberrimo: percioche ha scritto la Teorica de Pianeti, con tanta dottrina, & così bel stile, che mai più da nissuno è stata intesa in quel modo: & predice gran cose sopra la natiuità degli huomini, et ha il sopradetto trouato il modo di misurare la distanza, che è tra l'vno, & l'altro de pianeti, & altre cose simili, che rendono al mondo gran marauiglia: & oltra
di ciò

di ciò si veggono di lui dignissime opere di Pittura in Roma nel sacro Palazzo, & in Venetia nel Palazzo della Sereniss. Signoria, & in S. Maria Giubenigo, in S. Spirito, Chiese di Venetia, & altri luochi, doue di lui si veggono opere miracolose, & grandi, & per far ritratti del naturale è raro, & diuino al mòdo, come dall'esperieza si può vedere. Marto del Moro Veronese Pittor dignissimo, & miniatore di cose sottili, e disegnatore da stampe di rame, forsi vno de' primi, che hoggidì si truouano in Venetia, & fa ritratti del naturale di somma bellezza, & è huomo offeruatore della sua parola; percioche quello che promette l'offerua con gran diligenza. Domenico da Salò Scultore celeberrimo, del quale si veggono opere bellissime scolpite in marmo, come a S. Maria Formosa, l'Illustrissimo General Cappello fuor della Chiesa, sopra la porta in San Geminiano in capo di piazza, sopra la porta dentro della Chiesa, si veggono bellissime figure di sua mano, & tãti ritratti del naturale si veggono di costui, che è cosa di marauiglia, & è huomo, che conduce le sue opere presto al fine. Giacomo di Torelis Pugliese di Quarata litteratissimo, & è vno de' primi Simpliisti, che a questa nostra età si truoni, & nella Speciarìa Aromataria, è così esperto, & di tanta sufficienza, che il mondo si marauiglia in vedere

vedere le sue rare qualità, & oltra di ciò ha tanti secreti per sanare diuerse infermità, che è cosa di stupore. Guido Trasuntino, nell'arte di Alpicordi, Clauicimbali, Clauiorгани, Reali, & Organi, è huomo di tanta dottrina, & esperienza, che il mondo si marauiglia in vdi- re de suo' instromenti; percioche di melodia, & armonia, passano tutti gli altri, & quelli, che da altri sono fatti senza armonia, egli gli acconcia, & gli fa diuini, e rari; come bene in Venetia si vede in diuersi luochi, & molti altri vi sono, che per non sapere i nomi loro non ne faccio mentione in questo luoco.

DI ALCUNI VIRTUOSI,
& litterati, che al presente sono
nella Città di Padoa.



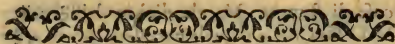
PADOA nobilissima, & antichissima, Città sempre ab antico tempore fu, è, & sarà madre di huomini illustri, et dotti, così nella militia, come ancor nelle lettere, & al presente vi sono piu huomini dotti nelle scienze, che mai fossero; & che ciò sia il vero noi vediamo veramente, che oggidì da lontane parti del mondo vi concorrono huomini di diuerse prouincie ad imparare scienze, & arti, &
così

còsì ad vdire la scienza delle sacre, & diuine
lettere, mediante le quali impariamo di ca-
minare alla celeste patria: Végono similmen-
te molti ad vdire & imparare le leggi còmu-
ne, e canoniche; mediante le quali il mondo si
gouerna politicamente. Ma che dirò poi di
vna tanta gran quantità che vi vāno ad impa-
rare la filosofia, e medicina, & la cirugia; per
saper conseruare la sanità, & sanare quei che
sono nell'infermità? Arte in vero, la piu degna
di tutte l'altre; percioche viuendo con sani-
tà possiamo incaminarci alla felice patria; &
possiamo similmente gouernare il mōdo po-
liticamente: & per questa ragione dico, la me-
dicina, e cirugia essere le piu degne atti di tut-
te l'altre: & perche il mondo, possi sapere, vna
parte di quei huomini di tanta dignità, ne fa-
rò mentione in questo luoco; & prima dirò di
alcuni di quei sacri & santi Theologi, che con
tanto feruore, & tanta dottrina, insegnano po-
liticamente la S. Theologia; e poi addurrò al-
la memoria de' lettori, alcuni eccellentissimi
huomini, che con tanta destrezza insegnano
la dottrina, per ben gouernare il mondo: &
ultimamente raccorderò a tutto il mondo, il
gran valore di quei tanti honorati medici,
che con tanta dottrina, & sollecitudine inse-
gnano il modo di conseruare la sanità, & sa-
nare le infermità. I sacri Theologi, sono que-
sti:

sti: cioè, il sapiētissimo, & honorato Suffraganeo di Padoa, huomo molto conosciuto dal mondo, per le sue rare qualità. Il Reuerendo Theologo Barbarana Milanese dell'ordine de Predicatori. Il Girello Bresciano dell'ordine Franceschino. Il Mathefisico de' Predicatori. I Leggisti ordinarij, in questo tēpo sono questi, cioè; Il sapientissimo, & dottissimo M. Marco Mantoa Padoano, il quale con tanta industria, si affatica a insegnare le leggi al mondo, & di lui si veggono bellissimi scritti intorno alle facoltà delle leggi, quali al presente son posti in luce. Il Deciano da Vdene, qual con tanta sollecitudine, si sforza far noto al mondo, il suo valore. Il Panciaruola esso ancora non resta di giouare al mondo, con le sue letture. I professori della filosofia, et medicina faranno questi: cioè, L'eccellente M. Bernardin Paterno da Salò, qual'è huomo di gran dottrina, & molto esperto in tal professione. L'eccell. M. Paolo Crasso Padoano, huomo di tanta dottrina, & nella lettura così esperto, che il módo si stupisce. L'eccell. Facanzano è huomo così dotto, & nella lettura della pratica, così ben disciplinato, & è desiderato da molti studij del módo, & massime da Bologna, mia madre, per hauer letto in essa, così diuinamente. L'eccell. & Dottissimo M. Girolamo Capo di Vacca, Padoano, huomo

mo di tanta dottrina, che in lui regnano tãte
virtù, che da tutto il mondo vien riputato, &
onorato, & meritamente; percioche egli è
huomo di gran dottrina nella filosofia & me-
dicina. M. Francesco Cardo Piccolomini da
Siena, è huomo che nelle lettere è molto eser-
citato, & è di rarissimo ingegno, come bẽ da
l'opere sue si puo vedere. Il Pendasio Mantua-
no, esso ancora è huomo così esperto, e di sì
bello ingegno, che è cosa di marauiglia: Il
Morgente Bergamasco è huomo di così sot-
tile ingegno, & rare virtù, che bene fa dir di
lui in ogni luogo. M. Bernardin Triuifano no-
bile Padoano huomo di raro ingegno, & nel-
la sciẽza; & esperiẽza così pratico, che molti
a questi tempi lo inuidiano. L'eccel. & dottis-
simo M. Marian Stefanello Padoano è huo-
mo preclarissimo, & nelle lettere così dotto,
che fa stupire il mōdo della sua dottrina, & è
così risoluto nella medicina, che fa vedere di
lui grãdissime prouue; & oltre di ciò egli è il
più amorenole, & da bene, che in mia vita ho
conosciuto. M. Nicolino Bresciano, qual nella
Teorica, & pratica della medicina è molto e-
sperto. M. Abbratio Pugliese, qual'è così raro
nelle sue operationi, che il mondo non lo po-
tria credere. M. Arcangelo esso ancora fa mi-
rabil proue nell'arte sua. il Rubertello è huo-
mo così esperto, & dotto nelle lettere, che è
cosa

cosa di stupore. Ma che dirò io dell'Eccell.
M. Celso Crasso, il quale per essere gionane, è
di tanta dottrina nella filosofia, & medicina,
che è cosa da far marauigliar ogn'vno, che di
lui hauerà cognitione. Il sapientissimo M. Al-
bertin Bottone nobile Padoano, e massime
per esser tãto copioso di così bei secreti, e tãto
esperto nelle cose di Raimôdo Lullio, di Ra-
naldo del Paracelso, et ancor delle nostre cose,
che tãto piacciono a p̃fessori della medicina,
e Cirugia & altri, quali oggidì cò tanta felici-
tà, & destrezza, legge vna lettura publica, & è
così grato, & di tanto profitto, che non con
poco guadagno de' scolari, che la sua dottri-
na vanno ad vdire; percioche egli è così de-
stro, & la natura sua è così dolce, che ogn'uno
lo desidera, & brama. L'eccell. M. Giulio Gufel-
la, è della medicina così gran professore, & in
questo tempo Priore del suo Collegio, & è
huomo di molta esperienza nelle cose del mō-
do. M. Marco Oddo, esso ancora è huomo, che
nella professione può stare al parangone di
qual si voglia altro; e questi & molti altri, che
sono in Padoa, de' quali i nomi loro non mi
raccordo; quai tutti sono huomini di tanta
dottrina, & così bella esperiēza, che è cosa da
far stupire il mondo, di marauiglia, sì che per
questo si può vedere di quanta dignità, & grã-
dezza sia la Città di Padoa.



D'ALCVNI HVOMINI FA-
mosi, nella professione della medici-
na, et cirugia, che in questi nostri tem-
pi si truouano, nella nobilissima, &
alma Città di Bologna; mia madre.



ELLA nobile & antica Cit-
tà di Bologna; sempre sono
stati rari, anzi rarissimi hu-
mini in diuerse professioni,
come ben per diuerse scrit-
ture si può vedere; & perciò,
si dice Bononia Mater studiorum, & sopra le
sue monete, scriuono Bononiæ docet, parole
che denotano la grandezza de gli huomini
nelle scienze, & è la verità; percioche in que-
sta nostra età, vi sono huomini rari, & diuini
in piu possessioni, & massime nella medicina
& cirugia, come ben si può vedere da vn'tan-
to celeberrimo Collegio delle arti, & medici-
na, iquali sono gl'infrascritti: cioè, Antonio Fa-
ua, Lattantio Benazo, Obici di Viola, Dome-
nico Bonfiolo, Fabricio di Garzoni, Scipion
Faua, Vlisse Andreuando, Gioanfrancesco Ca-
uazza, Gabriel Beato, Nicolò Turco, Ouidio
Gibetto, Giouanni dalla Zecca, Gioanbattista
Maltachedo,

Altrachedo, Camillo Bertolotto, Giuliocefa-
re Aranzo, Costantin Brancaleon, Domenico
Flin, tutti huomini nobili, & di grã dottrina,
& esperienza nelle loro facoltà, & il mondo
lo sà, senza che io lo scriua in questo luoco, &
oltra li sopradetti ve ne sono infiniti altri,
de' quali i nomi loro non mi raccordo, iquali
tutti sono di molta dottrina, & esperienza, &
fanno veder di se mirabil proue, & se io vo-
lessi dire le laudi di ciascuno saria per non fi-
nir mai tal ragionamento, & però farò fine,
& nel seguëte capitolo ridurrò alla memoria
de' Lettori alcuni medici, & cirugici della feli-
ce Città di Napoli del Reame.

MEDICI, ET CIRVGICI,
& altri litterati di Napoli,
di questa nostra età.



NAPOLI veramente ha medici, &
cirugici eccellentissimi: percio-
che la natura di quel paese pro-
duce huomini excell. in tutte le
sciëze, & arti. M. Marin Spinello huomo dot-
tissimo, & nella Medicina tanto esperto c'ha
fatto vedere di lui mirabil proue, e per il suo
gran valore ha conquistato gran ricchezze.
Francesc' Antonio Gatto, già mio promotore,
quãdo in Napoli mi addottorai, huomo di

gran valore, & Barone della Maestà del Re
Filippo, & è così gran Notomista, che fa stupi-
re ogn' uno, & nella pratica della cirugia è
vnico & diuino. M. Giouanni di Pal medico
celeberrimo, & Barone, huomo di gran dot-
trina & esperienza; Zenes de Fuente cirurgico
rarissimo, & mio pmotore. Il Dottor Melon
Spagnuolo huomo di gran cōsideratione, &
nella medicina molto esperto; percioche la
felice memoria di Carlo V. Imperatore, si fer-
uì molti anni della sua dottrina, & experien-
za; & molti altri, i quali lascio per breuità: ma
nō lascerò già di ridurre alla memoria de' let-
tori, il diuin poeta, & grā Barone. il S. Bernar-
din Ruota, qual'è huomo nobilissimo, & del-
le Lettere Latine, & Toscane gran professore,
qual'ha mandato in luce bellissimi libri di ri-
me, sonetti, canzoni, & altre materie; lequali
sono di così elegante stile, che il mondo si
marauiglia; & inassime di quel bel libro di
rime stampato nouamente in Venetia; il qua-
le è di somma bellezza. Il S. Giouan Girolamo
Gonzaga, di san Marco Dottor celeberrimo,
appresso l'illustrissimo Prencipe di Bisigna-
no, è huomo di tantà dottrina, che meritò
fare il matrimonio del detto Prencipe, con la
figliuola dell'Illustrissimo Duca d'Vrbino; &
altre cose degne di memoria qual tutte lascio
per non tediare i lettori.

Dello

DELLE COSE MARAVI-
gliose di alcuni huomini, iquali
al presente viuono.



ON voglio lasciar di dire in que-
sto luogo, delle cose marauiglio-
se: quali ho viste di mano di alcu-
ni huomini eccell. & rari in di-
uerse professioni, & questo acciò il mōdo pos-
si sapere quanto sia la grandezza della natu-
ra, e la forza nell'arte: & prima voglio ridurro
alla memoria de lettori, vn'huomo raro & di-
uino, quale al presente stà nella inclita Città
di Veneria, in rio delle Fornaci a san Grego-
rio, & si chiama M. Giouandomenico de Fa-
bij, huomo di grandissima dottrina, & sapiē-
za nell'arte Filosofica, & destilatoria; come bē
lo sà il mondo: perciocho mediante tal'arte
egli ha fatto vna compositione, ouero medici-
na, della quale è nato vn'arbore grandissi-
mo, & bianco con ramii, & frondi in quan-
tità, ilqual'arbore è di tanta virtù, che man-
giando ogni mattina tante delle sue frondi,
quanto faria tre, o quattro grani di peso: cre-
do io che viueria vn'infinità d'anni, perche in
diuerse volte ne ho māgiato, per gratia di quel
tale ch'è mio amicissimo, & ogni volta, che io
ho māgiato di tal'arbore, per molti giorni mi
ha fortificato, di modo, che mi pareua essere di

età giouenile, & questo è la verità, come da molti che l'hanno visto si può sapere, & al pie di tal' arbore in vna carta sono scritte queste parole, in questa forma: cioè, Ego Sum Terra Spiritualis in Paradiso terrestri creata huc alata Diuinitatis particeps, & nō sum mineralibus, neque vegetabilibus, sed fortasse animalibus similis, & si quis me intelliget misteria magna cognoscet: & questo è quanto io ho potuto sapere di tal cosa: ma ben sò, che il detto M. Giouan Domenico parla cose alte & grandi, & tanto grandi, che quasi nō sono intese, per l'altezza de i misterij di cui parla, & questo ho voluto dire, acciò il mondo nō resti di vedere vna tal cosa, & vdire la dottrina di vn tanto huomo virtuoso, com'è questo: M. Hettor Aufonio egli ancor ha fatto instrumenti matematici di tanta dottrina che è cosa da stupire il mondo, & massime vn' orologio da acqua, ilquale è vna delle rare cose del mondo, & infinite altre cose bellissime qual tutte ho viste cō gli occhi miei: & vi prometto che è vn stupore in vederle. M. Alberto Cimerlino Veronese ha fatto egli ancora cose miracolose nella Matematica. M. Guido Trasantino nell'arte de Manacordi, Clauicimbali, Organi, & Clauiorгани ha fatto vedere di lui cose marauigliose, che il mondo è restato stupito in vederle. Nō lasciarò d'arricordare
al mon-

al mondo le rare virtù & qualità di M. Nicolò Nelli da Venetia qual nella professione di tagliare stampe di rame, & far ritratti di pittura & per lauorare, & intagliar cose d'orefici questo è il più raro ingegno di quanti ne ho mai visti al mondo; come bẽ dall'opere sue si puo vedere: & il detto è huomo molto conosciuto in Venetia, & in diuersi altri luoghi; doue la virtù s'apprezza: & questo basta in quanto alle cose marauigliose da me proposte.

L'AVTORE ALL' ECCELL.

Dottore, & Lettor di medicina

M. Albertin Bottone,

nobile Padoano.



NA delle maggior cose di questo mondo Eccellentiss. Signor mio carissimo, sono le lettere, delle quali V. Excell. è vnico, & raro professore, & che ciò sia il vero, si vede manifesto, & chiaro, che coloro, che nõ fanno lettere per fauij, & esperti, che egli siano, non possono mai venire a grado di dignità, se non per caso, ò per fortuna. & quando pure per buona sorte alcuno vi ascende, non è tenuto in quel grado & reputatione, che sono quelli che sono dotti & litterati, & tra tutti i dotti, quelli solamẽte, che insegna dottrina a gli altri, sono conosciuti, & riueriti da ogn uno,
& per

& per tanto voglio inferire, che essendo V.S.
Eccellentissima litterato, & dotto nella pro-
fessione della medicina, & Lettore publico
nel celeberrimo studio di Padoa, & insegnate
a tutti con tanta destrezza, & la vostra dottri-
na è così chiara, & la esperienza così certa, &
vera, che il mondo si stupisce, in vdire la vo-
stra dottrina, & in vedere le vostre esperieze,
& non senza causa gli scolari di questi nostri
tempi vi sono tãto affertionati, & da loro tan-
to amato, & riuerito; percioche da voi, oltra
la dottrina imparano grande esperieze, & ol-
tra l'esperienze imparano l'arte del distillare;
arte con la quale si fa la separatione de gli ele-
menti, & si riducono tutte le medicine a per-
fettione, & oltra il distillare fate tãte belle cõ-
positioni de medicameti, che ogn'uno si ma-
rauglia, & per tanto sapẽdo io tutte le sopra-
dette cose non ho voluto tacere in questo
luoco; acciò il mondo ne habbia piena noti-
tia, & si possi seruire delle rare virtù di V.S.
Eccell. & essendoui io quel fedele amico, che
vi sono ho voluto scriuere la presente, per
dimostrare aperto, & chiaro a ciascuno quan-
to sia l'amicitia & beneuolenza, che regna
fra noi, & per tanto la supplico a conseruarmi
nella sua buona gratia, & valersi di me in
ogni tempo & in ogni occasione; percioche
sempre mi trouarà prontissimo ad ogni suo
seruitio,

seruitio, & con tal fine me gli offero, & rac-
comando per sempre.

MEDICI, ET CIRVGICI

IN ROMA.

ROMA Santa, & capo del módo sem-
pre fu dottata di huomini illustri, e
gradi, così nelle scienze, come nel-
l'arti, & in questa nostra età, ella è dottata di
molti huomini virtuosi, & litterati. Come il
diuin Giacomo da Perugia medico, & cirugi-
co celeberrimo, ilquale a questa nostra età, ha
passato tutti gli altri, come ben'altre volte ne
i nostri Capricci medicinali ne ho fatto men-
tione. M. Alessandro de' Ciuità, nella medicì-
na molto esperto, & raro, come ben lo sà il
módo. Virgilio Rizzardo da S. Seuerino, huo-
mo nella filosofia, & Medecina raro, & diui-
no; & le sue operationi sono tale, che Roma
si stupisce, & altri assai, che i nomi loro
non mi raccordo.

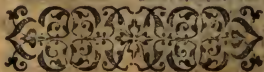


TAVOLA GENERALE DI TUTTI I CAPITOLI, che nella presente opera si contengono.

DEL PRIMO LIBRO.



Dell'Agricoltura, ra, & suoi ef- fetti. Cap. pri- mo. a car. 5	Dell'arte de i Pastori, & sua scientia. Cap. secondo. a car. 9	Dell'arte del Dipintore, e suoi belli effetti. Cap. 15. car. 44
Della Medicina, & sua arte. Cap. 3. a car. 12	Della Militia, & de suoi effet- ti. Cap. 4. a car. 15	Della Scoltura, & della sua grandezza, & nobiltà. Ca- pitolo. 16. car. 47
Della Cirugia, & sua arte. Ca- pitolo. 5. car. 18	Dell'arte del Pabro, & suoi buoni effetti. Cap. 6. car. 20	Dell'arte dell'Anatomia. Ca- pitolo. 17. car. 43
Dell'arte di lauorare il legna- me, & suoi effetti. Cap. 7. carte. 23	Dell'arte del Tessere, e de suoi effetti. Cap. 8. car. 24	Dell'arte del Beccaro, & suoi effetti. Cap. 18. car. 52
Dell'arte del Sarto, & sue in- uentioni. Cap. 9. car. 26	Dell'arte del Cuoco, & de suoi effetti. Cap. 10. car. 29	Dell'arte dell'Hoste, & de suoi successi. Cap. 19. car. 55
Dell'arte del Nauigare, e sua scientia. Cap. 11. car. 32	Dell'arte del Naugare, e sua scientia. Cap. 11. car. 32	Dell'arte della Lana, & del- le sue fatture. Cap. 20. car. 57
Dell'arte della Mercantia, & de suoi negotij. Cap. 12. 35	Dell'arte del Speciale, & delle sue inuentioni. Cap. 13. 38	Dell'arte della Seta, e delle sue operationi. Cap. 21. car. 58
Dell'arte dell'Aromatario, & sua autorità. Cap. 14. 39		Dell'arte de gli Specchi, & co- me si faccia. Cap. 22. car. 60
		Dell'arte di Gettar metalli, & de suoi effetti. Cap. 23. c. 63
		Dell'arte dell'Orefice, & co- me si fa. Cap. 24. car. 64
		Dell'arte del Pignattaro, o Boccalaro, & delle sue qua- lità. Cap. 25. car. 67
		Dell'arte della stampa, & de suoi marauigliosi effetti. Cap. 26. carte. 69
		Dell'arte del Calzolaio, & de suoi effetti. Cap. 27. car. 71
		Dell'arte del Barbieri, & sua politezza. Cap. 28. car. 73
		Dell'arte de vetri, & de suoi miracolosì effetti. Capito- lo.

TAVOLA

lo. 29.	carte. 75	sue scritture. Cap. 47. c. 117
Dell'arte del Muratore, & come si fa. Cap. 30.	car. 77	Dell'arte del Predicare & de suoi buoni effetti. Capito- lo. 48.
Dell'arte dell'Ostolano, & delle sue piante. Cap. 31.	79	carte. 119
Dell'arte del peicare, & del l'origine di Venetia. Capito- lo. 32.	carte. 81	Dell'arte del Fornaro, e l'hoi gabbamenti. Cap. 49.
Dell'arte della Caccia, & de suoi piaceri. Cap. 33.	car. 84	122
Dell'arte dell'Vcellare, & de suoi inganni. Cap. 34.	c. 86	Dell'arte del Semplicista, & de suoi rimedij. Cap. 50.
Dell'arte del medicare di Fifico. Cap. 35.	carte. 88	carte 124
Dell'arte del medicare di Cirusia. Cap. 36.	car. 94	Dell'arte del Tintore, & de suoi colori. Cap. 51.
Dell'arte del domesticare animali saluarichi. Cap. 37.	96	126
Dell'Architettura, & suoi ingenuosi effetti. Cap. 38. c. 98		Dell'arte del Distillare, & suoi belli effetti. Cap. 52.
Della Cosmografia del mondo, & suoi effetti. Capito- lo. 39.	car. 100	128
Della Geometria, & delle sue misure. Cap. 40.	102	Dell'arte de gli Instrumeti, & delli loro effetti. Cap. 53.
Dell'arte dei Corrami d'oro, & sua fattura. Capito. 41.	carte. 103	130
Dell'arte del Profumiero, & de suoi oglij odoriferi. Capito- lo. 42.	car. 105	Di tutte le sorti d'Instrumen- ti, & perche furono trouati. Cap. 54.
Dell'arte del seruire in Corte, & de suoi traugli. Cap. 43.	carte 106	131
Dell'arte del Merciaro, & del le sue sottigliezze. Cap. 44.	carte 103	Dell'arte del Danzare, o Bal- lare, & suoi effetti. Cap. 55.
Dell'arte dell'Alchimia, & delle sue inuentioni. Cap. 45.	car. 109	carte 133
Dell'arte de gli Auocati, & de' successi delle lite. Cap. 46.	carte 110	
Dell'arte del Notaro, & delle		

Del secondo Libro.

Capitolo primo.	car. 136
Discorso sopra diuerse materie de Filosofi. Cap. 2.	142
Di tutte le Scienze in gene- rale. Cap. 3.	147
Della Grammatica, & delle sue vtili inuentioni. Cap. 4.	carte 148
Della Filosofia, & de suoi effet- ti gloriosi. Cap. 5.	149
Della Scientia di ragione, & delle leggi. Cap. 6.	154
Del reggimento de Principi, & della loro giustitia. Ca- pitolo. 7.	156
Della Politica, & de suoi buo- ni gouerni. Cap. 8.	161
Delle Leggi cōmuni, & de lo- ro successi. Cap. 9.	170

Della

TAVOLA

- Della Rettorica, & de suoi bel
li ornamenti. Cap. 10. c. 176
 Del mondo, & de suoi effe-
tti. Cap. 11. car. 178
 Historia della Regina Zano-
bia di Asia, e suoi trauagli.
Cap. 12. car. 186
 Lettera di Aureliano a Zano-
bia. Cap. 13. car. 190
 Risposta di Zaniobia all'Im-
peratore Aureliano. Capi-
tolo. 14. car. 191
 De i vani desiderij di questo
mondo. Cap. 15. car. 193
 Della gran superbia di molti
huomini, & donne. Capi-
tolo. 16. car. 197
 Della sacra & santa Theolo-
gia, & delle grandi vtilità,
che di essa si cauano all'ani-
me nostre. Cap. 17. car. 201
 Delli stati della Santa Madre
Chiesa Catholica, & del-
l'origine della Sinagoga.
Cap. 18. car. 202
 Delle feste nella chiesa, & del-
le sue tante cerimonie. Ca-
pitolo. 19. car. 206
 Della santa Religion di Giesu
Christo, che cosa sia. Capi-
tolo. 20. car. 208
 Di vna Città, che ogni an-
no faceua vn Re nuovo.
Cap. 21. car. 211
 Della conscientia, & de suoi
tanti effetti. Cap. 22. c. 213
 Della vanagloria, & de suoi
mali effetti. Cap. 23. c. 215
 Della auaritia, & de suoi pes-
simi successi. Cap. 24. c. 217
 Della inuidia, & de i mali ef-
fetti, che fa. Cap. 24. car. 220
 Della ira, e delle sue pessime
malizie. Cap. 25. car. 223
 Della Lussuria, & de i mali ef-
fetti, che succedono di lei.
Cap. 26. car. 226
 Del S. Matrimonio, e suoi buo-
ni successi. Cap. 27. car. 228
 De i grà beneficij, che s'hano
del matrimonio. Ca. 28. 231
 Dell'amicitia, e de suoi buoni,
& tanti effetti. Cap. 29. 238
 Discorsi sopra le conditioni
di molte dōne. Cap. 30. 240
 Della vita dell'huomo, & de
suoi trauagli. Cap. 31. c. 243
 Della fedeltà, & secretetza,
& de suoi effetti. Ca. 32. 248
 Della inimicitia, & de suoi tri-
sti effetti. Cap. 33. car. 252
 Della verità, & de suoi buoni
successi. Cap. 34. car. 254
 Come i principi possono dare
la libertà ad altri, & essi nō
la possono hauere. Capito-
lo. 35. car. 256
 Della confidenza, & disconfi-
denza de gli huomini. Ca-
pitolo. 36. car. 258
 Del gouernare la Republica
& de suoi modi. Ca. 37. 262
 De gli Imperatori, & doue
venne questo nome d'Im-
peratore. Cap. 38. car. 267
 De i buoni consigli da dare a
gli amici. Cap. 39. car. 271
 De gli inuentori di molte leg-
gi antiche. cap. 40. car. 276
 Ragionamento di molte ma-
terie molto esemplari. Ca-
pitolo. 41. car. 277
 Di molte varie, & diuerse
scientie, & a che seruono.
Cap. 42. car. 279
 Della vita dell'huomo, & de
suoi effetti al mondo. Ca-
pitolo. 43. car. 281
 Dei

TAVOLA

Del trauagli di questa mi'era
vita. Cap. 44. car. 283

Della morte, & suo gran spauento. Cap. 45. car. 285

Della sepoltura, & de suoi riposi. Cap. 46. car. 287

Vn bellissimo, & raro artificio da vlare nelle guerre contra la Caualleria, che non possa offendere la fanteria. Cap. 47. car. 288

Ordine da fare, che la fanteria potrà combattere con la caualleria, & farli tanto danno, & offensione, che sarà cosa da marauigliare il modo. Cap. 48. car. 289

Vna bella inuentione da fare, che le galere vogando, faranno piu camini, & con manco fatica à l'hai de galeotti; cosa nō mai piu vilita, nè vilita al modo. Cap. 49. car. 289

Il modo di fare, che vn'acqua de paludi, entrerà dentro vna fiumara, ancor che la acqua del fiume fosse piu alta assai; pur che il letto del fiume sia piu basso, & corrente. Cap. 50. car. 290

Inuentione della nostra magna medicina scritta nel reggimento della peste nel secondo libro. Ca. 51. c. 290

Del terzo Libro.

Il proemio. car. 291

Del gran beneficio della sanita. Cap. 1. car. 292

Discorso bellissimo, & vtile sopra la materia medicinale. Cap. 2. car. 294

Vna lettera che scrisse Catone Uticensè di Grecia a Ro-

ma, acciò che si guardassero da certi medici, che andauano a Roma. Cap. 3. c. 299

L'autore proua come la medicina è degna di lode, quando però è esercitata da savi & esperti medici. Ca. 4. 300

Delle belle inuentioni dell'Autore, & prima dell'eletuario angelico, & delle mirabili sue virtu. Cap. 5. c. 302

Della nostra pietra filosofale, & delle sue diuine virtu. Cap. 6. car. 303

Dell'aromatico maestrale di nostra inuentione. Ca. 7. c. 304

Secreto mirabile a chi hauesse retentione di orina per causa di ventosità. Ca. 8. 305

Rimedio miracoloso da sanar le ferite i vn subito. C. 9. 305

Vn rimedio, il quale sana tutte le infermita maligne. Capitolo. 10. car. 306

Ragionamento dell'Autore sopra la medicina, e sua inuentione. Cap. 11. car. 307

Inuentione della cirugia, & come si dee operare. C. 12. 309

Del modo di curare le vlcere putride, & di alcune noue inuentioni in esse. C. 13. 310

Della nostra noua inuentione di fare l'artificiato balsamo. Cap. 14. car. 311

Della inuentione del nostro magno licore tanto mirabile. Cap. 15. car. 312

Ragionamenti di tutte le nostre inuentioni de medicina e cirugia. Cap. 16. car. 312

A fare Nauilij, che mai non possono perire nel mare, nè mario in terra. Ca. 17. c. 313

Della

TAVOLA

Della noua inuentione della stupèda pegola. Cap. 18.3	15	Del solimato , & de suoi mali effetti. Cap. 29.	car. 333
Vna stratagemma molto importante da vsare nelle guerre contra nemici. Cap. 19.	316	Della biacca, & de suoi effetti. Cap. 30.	carte. 339
Vn'ordine bellissimo da imparare tutte le scienze con facilità. Cap. 20.	317	Del fior di pietra , o vero alume di piuma', & de suoi effetti. Cap. 31.	carte 349
Della Istoria di Macometto, & come diede la legge . Capitolo. 21.	319	Del succo de limoni, & del loro effetto. Cap. 32.	car. 340
Della buona sorte di tre Cortegiane le piu belle, che mai fossero al mondo , & le piu auenturate. Cap. 22.	323	Dell'olio di tartaro , e di sua cortottione qual si vsa per belletto. Cap. 33.	car. 341
Della impatienza di molte donne superbe, e maligne. Cap. 23.	carte. 330	Dell'alume di rocca, e sua mala qualità. Cap. 34.	car. 341
Come tutte le dōne debbono sapere reggere la loro casa, Cap. 24.	carte 331	Del salnitro , & di sua mala qualità ne' belletti. Capitolo. 35.	car. 341
Come gli huomini grandi , & illustri deuono esser liberali verso i pouerì. Cap. 25.	333	Della Canfora , che si vsa per fare le donne belle. Capitolo. 36.	car. 342
A chi dauano gli antichi i luoghi piu honorati tra loro. Cap. 26.	carte. 334	Di tutti i belletti che nuocono alla sanità, & alla faccia. Cap. 37.	car. 342
Doue hebbe origine la compagnia della Calza che vsano i nobili Venetiani , & della sua antichità. Capitolo. 27.	carte 336	De i belletti , che si possono vsare senza fare nocumento Cap. 38.	carte. 342
Ragionamento sopra i belletti , che vsano le donne per farsi belle. Cap. 28.	338	Delle conditioni , che debbono hauere le donne da maritare. Cap. 39.	car. 343
		Della grandezza de i scrittori , & auttori de libri. Capitolo. 40.	car. 345
		Ragionamento dell'autore , & conclusion dell'Opera. Cap. 41.	car. 346

I L F I N E .



I

DELLO
SPECCHIO
DI SCIENTIA
VNIVERSALE.

*Dell'Eccellente Dottore, et) Caualliero
M. Leonardo Fiorauanti
Bolognese.*

IL PROEMIO.



SENDO vero, com'io stimmo, quello che scrisse il diuin Platone, & da molti altri affirmato, che l'huomo a questo mondo non nasce solamente per giouare a se stesso, ma per giouare al Padre, & alla Madre nella loro vecchiezza, alla patria, a gli amici particolari, & dipoi a tutti generalmēte; & da questo nasce, che li spiriti di eleuato ingegno, consumano la pueritia loro nelle schole, la giouentù ne i studij, & la virilità nella esperiēza, & pratica: & poi tutto il restante della vita loro vanno consumando nelle professioni da loro imparate. Et questo nō ad altro effetto ,
A che

che per farsi vtile a lor medesimi, & beneficio a tutto il módo. Percio che in questa vita non si può acquistare maggior gloria, & merito appresso a tutti, quanto l'huomo affaticarsi di continuo per giouare a gli altri huomini. Et che ciò sia il vero noi vediamo, che ne i secoli passati, son stati infiniti huomini, i quali hanno consumata tutta la vita loro in diuerse professioni, & non per altro se non per giouare al módo, mediante le lor scientie in tutte le età, tanto a loro presenti, quato alle future; & per questo farsi degni di gloria, appresso a gli huomini. Et di questi tali ne fu vno il sapientissimo Salomone Re delli Giudei, il diuin Platone, principe de Filosofi, il sauiο Aristotile, il vecchio Hippocrate, il famoso Galeno, & il tanto ingegnoso Claudio Tolomeo, & tanti altri, che a volerli nominare tutti, sarebbe per non finirsi mai questo ragionamento. Ma se noi vogliamo ben considerare il grandissimo beneficio riceuuto da questi tali sopranominati, trouaremo che Salomone cō la Sapientia sua, illuminò molti huomini in diuerse scientie, come bene è noto a ciascuno. Et Platone fu'l vero lume della Filosofia. Aristotile scoperse i gran secreti della Natura. Hippocrate trouò il vero lume della Medicina. Galeno la comentò, & ampliò honoratamente. & Claudio Tolomeo insegnò di nauicare

nauicare il mare, & di caminar la terra. Et io
 considerando tutte le sopradette cose, sono
 sempre andato con diligentia pensando a che
 modo io potessi intrare in questa felice cōpa-
 gnia di quegli huomini, che hanno tanto gio-
 uato al mondo con le lor virtù: & così mi so-
 no andato intromettēdo in quel miglior mo-
 do, che ho potuto; ma prima dirò quanto
 furono felici quei Filosofi, che per la lor buo-
 na sorte nacquero in quei tempi, che l mon-
 do era tanto popolato di gente idiota; perciò
 che in quei tempi correuano le genti di strani
 & lontani paesi, non solo per vdire la lor dot-
 trina, ma ancor per veder la sua persona, co-
 me se fossero stati huomini diuini, & non hu-
 mani, & terreni. Et così io ad imitatione di
 questi tali per voler giouare al mōdo, mi son
 messo a scriuere, & mandare in luce alcuni
 Libri scritti da me; il primo de' quali è stato il
 Libro intitolato Capricci medicinali: il qua le
 ho diuiso in quattro Libri. Nel primo io ho
 insegnato a conoscere varij, & diuersi segni
 naturali, con molti secreti mirabili nella Me-
 dicina, & Cirugia. Nel secondo ho dimo-
 strato il vero modo di fare varij, & diuersi me-
 dicamenti. Nel terzo io ho trattato dell'Al-
 chimia dell'huomo, & appresso dell'Alchi-
 mia minerale. Nel quarto & vltimo io ho
 scritto molte belle materie, che faranno di

gran profitto alli Lettori. Libro, che (se l'af-
fetto nō m'inganna) è molto vtile, & necessa-
rio a ciascuno: Et appresso di questo io ho mād-
dato in luce vn Discorso di Cirugia, nel quale
io ho dimostrato, che cosa sia il vero ordine
di medicare in Cirugia. Et ho scritto in esso
della dieta, & del cauar del sangue, tutte cose
molto necessarie a Medici, & a Cirugici. Et
così ancora io ho mandato in luce il presente
S P E C C H I O di scientia vniuersale: nel quale
tratta di tutte le arti, & sue scientie, cō il mo-
do di farle: in modo tale dichiarate, che cia-
scuno se ne potrà seruire al suo piacere. Et si-
milmente tratta di diuerse scientie, dichia-
rando che cose elle siano, & a chi seruono.
Come verbi gratia: la santa Theologia, che ci
insegna la strada da caminare alla Celeste pa-
tria. La Filosofia che c'insegna a conoscere i
secreti della natura. Le leggi che c'insegnano
gouernare le Repub. La Medicina che c'inse-
gna a curare gl'infermi. La Cirugia a sanare le
piaghe. Et così discorrēdo per tutte le scientie
ho mostrato a che gli huomini del mondo se
ne seruono. & appresso di questo ho scritte al-
cune mie nuoue inuentioni da me trouate, &
poste in luce, che fino a questa nostra età non
s'erano ancor sapute da nessuno, & sono di
tanto vtile al Mondo, che lingua humana nō
lo potria dire, nè penna lo potria scriuere; &
ultima-

ultimamente poi ho scritto de i belletti, che
 vſano le Donne; mostrádo quai ſiano da vſa-
 re, & quai nò, coſa non di poca importanza.
 percioche molte volte le Dóne co' belletti in
 luogo di farſi belle ſi fanno brutte, & ſi infer-
 mano. Si che adunq; ciaſcuno può intendere
 di quáta vtilità, & diletatione ſarà queſto pre-
 ſente Libro a coloro, che lo leggeranno. Et ſe
 io non l'haueſſe ſcritto con quel terſo, & ele-
 gante ſtile, che ſi conuerria, ſupplico ciaſcuno
 ad hauermi per iſcuſato. percioche a voler fa-
 re vn trattato di ráte ingenioſe materie, ſaria
 biſogno d'vn ſtudio di ottanta, o cento anni.
 Et io in quator dici anni mi ſon riſoluto man-
 darlo in luce, ancor ch'io ſon certo, che ſarò
 ripreſo da molti: ma io mi conſolerò cō mol-
 ti de' paſſati, i quali eſſi ancor furon ripreſi da
 altri. Come Hippocrate che fu ripreſo da Pla-
 tone. & Platone da Ariſtotile & Ariſtotile da
 Auerroc. Sicilio da Sulpitio. Lelio da Varro-
 ne. Martino da Tolomeo. Ennio da Horatio.
 Seneca da Aulo Gellio. Hermagora da Cice-
 rone. Et coſì diſcorrendo per tutte le Scrittu-
 re tanto antiche quanto moderne, io truouo
 che niuno è mai ſtato di tanta dottrina, che
 non ſi ſia trouato alcuno e habbi preſo ardire
 di riprenderlo in qualche coſa. Ma ſe queſti
 tanti Eccellenti huomini, & di tanta dottrina
 ſono ſtati ripreſi, io ancor ch'appello di quei

tali non sò niente, harò pazienza s'alcuno mi
riprèderà : & appresso questi ho dato in luce
il mio Compendio de i secreti rationali ; nel
quale s'insegna a conoscere le infermità, & à
medicarle, & infinite altre cose di grande vti-
lità a professori dell'arte : & poi il Reggimèto
della peste; nel quale s'insegna a conoscere di
che qualità sia la peste, & da che proceda .
Et come li Principi si douerebbono gouerna-
re nel tempo di peste, per saluare i loro suddi-
ti ; & vltimamente s'insegna il modo da cu-
rarla, con bellissimi medicamenti ; tutte cose
cauate dalla esperienza, che nō si può errare .
Et doppo questi ho mandato in luce il sesto
volume, il quale è intitolato Tesoro della vita
humana, nelqual si veggono infiniti esperimē-
ti, fatti da noi in diuerse parti . Et oltre di ciò
si vedono molte lettere scritte a noi da diuer-
si paesi, doue si veggono casi importatissimi,
così nella medicina, come nella Cirugia : &
similmente vi sono scritti diuersi secreti d'im-
portanza. Appresso di questo poi ho scritto,
& dato in luce la nostra Cirugia, nella quale
si discorrono le cause dell'infermità, la impor-
tanza delle ferite, & delle vlcere, & la cura di
quelle, & si discorre sopra la anatomia, & sua
arte, con molti bei secreti, in detta arte. Et vl-
timamente ho fatto ristampare il Reggimen-
to della peste con il secondo Libro, & li no-
stri

altri Afforismi, ne quali si discorrono cose
 bellissime intorno alli giuditij della salute,
 & della morte. Et pertanto dunque mi rendo
 certo, che il presente **S P E C C H I O** di scien-
 tia vniuersale, debba esser grato, & vtile a tut-
 te le sorti di gente di qual si voglia professio-
 ne. percioche se'l sarà Contadino, vi trouerà
 l'agricoltura; & se Pastore, l'arte pastorale, con
 il modo di nutrire diuerse sorti di animali;
 se'l sarà Gentil'huomo, vi trouerà la caccia;
 & se Theologo, vi trouerà la Theologia; & se
 Frate, il modo di predicare; & se Iuriconsul-
 to, le Leggi: & così discorrendo per tutte l'ar-
 ti, & Scientie, ogn'uno vi trouerà la sua. Et
 se saranno Donne, vi troueranno il modo da
 farsi belle, & da schifarsi da quelle cose, che
 le possono far brutte, & nuocerli: & a que-
 sto modo io crederò, che'l Libro debba esser
 grato ad ogniuno: Si che leggere questo per
 adesso, & riuscendo grato al mondo, come
 gli altri miei, sarà causa di fare, ch'io mai mi
 stancherò di scriuere Libri a beneficio vniuers-
 sale di ciascuno, ;



LEONARDO FIORAVANTI CAVA

5

DELLO
SPECCHIO
DI SCIENTIA
VNIVERSALE,

*Dello Eccellente Dottore, & Cavaliero
M. Leonardo Fiorauanti Eolognese.*

LIBRO PRIMO.

Dell'Agricoltura, & suoi effetti. Cap. I.



A Agricoltura è una scientia,
& pratica da coltiuare la ter-
ra, mediante laquale tutte le
genti del mondo si sostentano,
& uiuono: come ben ciascuno
può uedere: & questa fu la pri-
ma arte, che si facesse al mondo doppo la creatio-
ne d' Adamo: la quale fu ordinata di bocca d' Id-
dio, quando disse ad Adamo, che con il sudore
del uolto suo si guadagnarebbe il Pane: & que-
sta fu l'Agricoltura, & similmente ancora dop-
po il Diluuio, il primo negotio, che s'incominciasse
sopra la terra, fu l'Agricoltura, quando li figliuo-
li di Noè incominciarono a lauorare il terreno, &
piantare la uigna. Si legge, nelle antiche Hi-
storie, che al principio, che i Romani incominciar-

Dello Spec. di scien. vniuersale.

no a fiorire , hebbero in grandissima ueneratione l'Agricoltura , poscia che loro la faceuano con le proprie mani . Et da questo possiamo conoscere la Agricoltura esser stata arte nobilissima : poscia che da Iddio fu instituita, & da Romani esercitata ; ancor che al dì d'hoggi ella sia da molti dispreggiata, & ridotta nelle mani di gente rustica, & idiota, che la essercitano solamente per un poco di pratica , senza hauere una minima cognitione della scientia sua ; & malamente la fanno per isperienza , ancor che ui nascano dentro, & la essercitino tutto'l tempo della uita loro: & quando già arriuanò alla morte , non si troua huomo di loro , che intenda una millesima parte di essa Agricoltura . Si che ueder potiamo in che mani la pouera Agricoltura sia restata, ancor che ella sia regina, & capo di tutte le scientie & arti del mondo ; & che questa sia scientia , io l'approuo in questo modo, cioè, che l'Agricoltura delle Indie, di Tartaria, di Persia, dell'Egitto, di Soria, della Caramania, dell'Albania, della Schiauonia, dell'Vngheria , della Trasiluania , dell'Alemagna, di Francia, d'Inghilterra, di Spagna , di Barbaria ; & di questa nostra Italia, & di molti altri luochi, che io nõ scriuo, tutte sono molto differenti l'una dall'altra : percioche l'Agricoltura dell'Indie serue a produrre il Legno santo, il Verzino, l'Ebano, la salsa pariglia , l'Auellane, che prouocano il uomito, et altre cose, che le altre Agricolture

ture non seruono a produrle per causa de i cieli, et del sito. Quella di Tartaria produce altre materie. & quella di Persia altre; & così se noi andremo discorrendo per tutte l'altre Agricolture, trouaremo, che quello che produce l'una non produce l'altra: & di qui possiamo conoscere di quanta intelligentia possino essere questi nostri Agricoltori moderni, i quali non hanno mai uisto, nè praticato altro paese, che la Villa, doue son nati, & allenati: & non hanno mai esperimentato altra sorte di Agricoltura: se non quella, c'hanno imparata per pratica in quel luogo, doue habitano: la quale è sì poca a rispetto delle gran diuersità dell'Agricoltura, che si può dire, che non sia quasi niente. Et quando gli uiene riferito il modo dell'altre Agricolture di strani paesi, restano molto marauigliati, et quasi non lo possono credere per modo nessuno. Si che per questa ragione affermo io questa Agricoltura esser scientia, essendo necessario di saper tante diuersi coltiuationi, le quali questi pratici nostri non le possono sapere, non hauendo scientia. All'Agricoltura adunque s'appartiene di saper lauorare il terreno, & poi di saper conoscere, che sorti di piante saranno piu atte a nascere, & crescere in detto terreno: et sapere etiandio qual sorti di semente saranno piu atte a fruttare in quel luogo: & similmente ancor sapere qual sorti d'animali saranno piu atti a nutricarsi in quel paese: percioche

Dello Spec. di scien. vniuersale.

una sorte di terra non è atta a nutrire tutte le
spetie d'animali: conciosia che nelle aspre monta-
gne non si possono nutrire molte bestie bouine, &
caualline, nè Oche, nè Anatre, nè molte Galline:
percioche li sopradetti animali uogliono stare in
larghe pianure, doue siano herbaggi & acque
assai, paglia, & fieno, & altre cose necessarie al
uitto de i sopradetti animali: sì come all'incontro
nelle pianure non si possono mantenere gran copia
di porci, capre, asini, muli, & simili altri anima-
li, a quali piu tosto per la loro commodità si ri-
chiedono le montagne, che il piano. Richiedesi
ancora all'Agricoltore di saper piantare tutte le
sorti di piante a i tempi suoi, accioche non si sec-
chino, & con maggior prestezza facciano frutto.
È ancor necessario di sapere in che tempo sia piu
conueniente il seminare il grano, l'orzo, il farro,
la spelta, le fave, ceci, cicerchie, lente, lini, cauoli,
agli, cipolle, scalogne, spinaci, latuche, & una
infinità grande di altre diuerse cose, le quali non
sono da me nominate. Appartienfi ancor allo
Agricoltore di sapere acconciar gli Arbori, &
potar le Viti, & saper fare i uini: & di piu sa-
pere alleuare, & nutrire uarie, & diuerse sorti
di animali quadrupedi, & terrestri, & simile
di uccelli, & di hauere notitia de i cibi, con i qua-
li si nutriscono detti animali. Si che questa Agri-
cultura è un caos da non trouarne mai il fine, &
non è al mondo scienza nè arte piu necessaria di
questa:

questa: percioche senza essa, le genti uiuerebbono molto malamente: si che ella è molto necessaria da essere intesa da tutti: percioche l'huomo, che non intende questa Agricoltura non sarà mai possibile, che si possi far perfetto in alcuna scienza, & arte. Et che ciò sia il vero, coloro che si vorranno essercitare nella sacra & santa Theologia, come potranno essi mai esser perfetti in tal scientia se non intenderanno l'Agricoltura, essendo al Theologo necessario di sapere quale sia il buon terreno, che rende cento per vno: & sapere qual sia quello, che produce la zizania, et doue è il buon terreno da piantare la vigna: & come si dee coltiuare? Egliè ancor necessario di sapere l'arte del Pastore, & che cosa al Pastore s'appartenga di fare, & come debba reggere la sua gregge: si che tutti questi termini di Agricoltura s'appartengono al uero, & perfetto Theologo, uolendoci con ragione dimostrare la santa Theologia. Alli Iurisconsulti, & Dottori di Leggi, è parimente necessario d'hauer cognitione dell'Agricoltura, uolendo hauer perfetta cognitione delle Leggi: percioche uolendo giudicare alcuna differenza d'alcun paese, egliè di necessità sapere la natura del luogo, il corso dell'acque, la qualità de gli alberi, & una infinità di cose, le quali sono tutte membri dell'Agricoltura. Alli Filosofi naturali similmente, egliè necessario grandemente saper tutte le parti dell'Agricoltura: imperoche non
disputano

Dello Spec. di scien. vniuersale.

disputano mai di altro, che de i secreti naturali; figliuoli dell' Agricoltura. Alli Medici & Cirurgi ci; egli è piu che necessario di sapere in tutto, & per tutto gli effetti della Agricoltura, uolendo intender bene la Medicina, & Cirugia: imperoche noi altri Medici vogliamo esser chiamati imitatori della Natura; & per questo egli è molto necessario di saper conoscer l'herbe d'ogni sorte, gli arbori, & gli animali, & pietre; sopra delle qual cose la nostra medicina è fondata. Al Pittore et Scultore, egli è molto necessario d'intender l'Agricoltura, hauendo loro da imitare spesse volte assai cose naturali, figliuole dell'agricoltura; & così discorrendo per tutte le scientie, & arti, nõ ne trouaremo nessuna, che non gli sia piu che necessario l'intender questa Agricoltura: oltra che gli è poi tanto necessaria per il uitto humano, che senza essa il mondo perirebbe: percioche da essa si caua la sostanza del uitto nostro, come ben ciascuno può uedere: ma oltra la grande utilità, che di essa si caua, egli è la maggior diletatione, che l'huomo possi hauere; & non è piu dolce cosa al mondo, quanto l'huomo habitare nella Villa. Et che ciò sia il uero, noi uediamo, che in essa le genti uiuono piu sane, & ui sono sempre pochi infermi: cosa che non auuien già nella Città, per esserui le case piu alte, le strade piu strette, l'aere piu corrotto, & le delitie maggiori, & sopra tutto ui regna l'otio, tutte cose, che son causa, che

fa, che piu presto le genti s'infermano. Ma nella Villa si esercita l'Agricoltura, vi sono le case minori, le strade piu larghe, l'aere piu sincero, & le genti piu sane, la Repubblica piu quieta, & l'esercitio piu continuo, le feste piu honorate, la compagnia piu sicura; & sopra tutto i pensieri minori, & i piaceri maggiori; & non ui sono Medici giouani, nè infirmità uecchie. Si che dalle sopradette cose si può conoscer quanto sia glorioso lo stato della Villa, & similmente dell'Agricoltura. Non senza causa il grande Imperatore Dioclitiano rinontio lo Imperio Romano, et se ne andò ad habitare alla Villa, solo per fuggire i strepiti di Roma, & i fastidi della Corte, & hauere tempo da goder la casa sua senza fastidio alcuno; et ueder saltare le pecore, udir mugghiare i thori, cantare gli uccelli, gridare le oche, sbraiare le caualle, saltare i uitelli, giuocare i capretti, ciccalare le galline, insuperbirsi i galli, & rotare i pauoni, & mille altre dolcezze, che fanno ringio uenir gli huomini: Deh quanto furno felici quei secoli della età dell'oro: percioche gli huomini uueano senza Agricoltura, & senza trauaglio: & usauano le grotte in luogo di case; li uestimenti di fronde d'alberi, la terra era le loro scarpe, le mani per uasi seruiuano, & l'acqua gli scusaua per uino, le radici per pane, & i frutti per carne; & finalmente teneuano per coperte il ciclo, & in uece di letto il terreno: Si che io credo, che'n quei
tali

Dello Spec. di scien. vniuersale.

ali fusse la uera quiete, & contentezza, & reputo che fossero beati a rispetto di questi nostri Agricoltori moderni. Ma per uenire alla conclusione di questo ragionamento di Agricoltura, dirò l'ordine, & modo da tenere in essercitarla in questi nostri paesi, accioche tutti si possino seruire di questo nostro discorso. Il modo adunque di lauorare il terreno è questo, cioè il mese di Genaro, Febraro, et Marzo, & anco d'Aprile, si rompono i terreni con gli aratri; & in parte di essi ui si può seminare fauè, cicerchie, migli, formenti marcioli, ueccie panico, & altre simil cose; & raccolto che sia il frutto delle dette semente, il terreno si ara un'altra uolta, & poi il mese d'Agosto si torna ad arare la terza uolta: doue poi il mese di Ottobre, & di Nouembre si semina il grano, & l'orzo, & poi si aspetta il tempo terminato del raccolto; si lauora ancora il terreno con uanghe, il mese di Nouembre, & Decembre, & poi il mese di Marzo ui si semina canepa, lini, fagiuoli, & altre materie simili. il mese di Febraro, & di Marzo s'accòciano gli arbori, si fanno gli ensiti di arbori domestici sopra i saluatichi, & si potano le uiti, & si accontiano gli orti, & si semina lattuche, biete, petrosino; si piantano zucche, meloni, & tutte sorti di semente; & con questo ordine si lauora la terra, & si piantano gli arbori; & di tal cose non è hoggidì nel mòdo il più pratico Agricoltore, quanto è M. Agostin Gallo da Brescia,

ilquale ha scritto un Libro delle uinti giornate di Agricoltura, opera la piu necessaria al mondo di quante ne siano mai uscite in luce: per cioche esso ha la uera scientia, & arte della agricoltura, & è grandissimo, come ben lo sà il mondo, per le opere scritte da lui, et poste in luce. Si che la nostra agricoltura non è altro, che lauorare il terreno, seminar uarie, & diuerse sorti di semente, piantare, & acconciare le piante, uendemiar le Vue, far li uini, raccogliere i frutti; & poi attendere a uiuere con piacere, & solazzo. Ma sopra'l tutto hauer timore d'Iddio benedetto, che esso manda le pioggie sopra il terreno, fa crescere il grano, uerdeggiar le herbe, nutrire le piante, maturare l'uue, & aliri frutti; cose tutte a beneficio nostro. Et in somma sua Diuina Maestà è datore di tutte le cose create dalla natura, & il uero conseruatore di quelle. Molte altre particolarità potrei dire di questa agricoltura, le quali tutte lasciarò adietro per non esser tedioso a chi legge. Et pertanto dunque io lascerò questo ragionamento dell'agricoltura, & seguirò nel seguente capitolo a mostrare l'arte pastorale, & sua scientia, prouando come quella fu la seconda arte fatta sopra la terra doppo la creatione di Adamo: dichiarando in essa cose bellissime da intendere intal'arte.

Dello Spec. di scien. vniuersale

Dell'arte de Pastori, & sua scientia. Cap. II.

L'Arte Pastorale fu la seconda arte del mondo che seguitò appresso l'Agricoltura: percioche Caim, et Abel primi figliuoli d' Adamo furono Pastori, & furono i primi, che incominciorno tale esercizio. Et che ciò sia'l uero, auanti di loro non era stato altro huomo, che Adam suo padre: ilqual fu il primo Agricoltore, ch'incominciò a lauorar la terra: & così furono i primi, che incominciarono ad alleuare, & nutrire il gregge delle pecore, & altri animali: arte in uero di grädissima scientia; percioche se gli appartiene il sapere, che cosa sieno le generationi de gli animali, & il modo di farli nascere, & nutrirli, & alleuarli: & sapere di che sorte di cibi si debbono pascere: i quali sieno piu conuenienti al uitto loro, come le pecore si nutriscono nelle pratarie, doue sono gramegne, guiardi, pimpinella, sanguinaria, trifoglio, piede di gallo, & altre sorti di herbe a loro conuenienti: & quando le pecore si sentono grauate d'una certa infermità del fegato, il buon pastore, che ha uera scientia dell'arte pastorale, le cōduce alle montagne doue nasce l'herba citrach, & il capel uenere, la lunaria, la sassifragia, & la bistorta; herbe tutte che subito che le pecore le mangiano son sanate dalla infermità del fegato. Bisogna ancor che i pastori sappiano i pascoli, che sono buoni,

buoni, & quelli che son cattiuu, & sapere difendere le pecore dalla rogiada a loro tanta nociua. Et di piu è necessario al buon pastore sapere mongere le pecore, & fare stringere il latte; il che si fa col quaglio, il quale è fatto col uentricolo dello agnetto, di latte canato fuori del corpo, quando si ammazza: & poi seccato al fumo, & quello pesto insieme con sale, & aceto, fa quagliare il latte in un subito. Appresso è di mistiero saper fare il formaggio, ouer cascio, & saperlo salare, & conseruare, che non si guasti: & sapere similmente segare il fieno, & custodirlo, & seccare le frasche per pascere gli animali la Vernata, quando per causa del ghiaccio, & della neue nõ si possono sostentare alla campagna. E' ancor necessario, che il pastore sappia domare i boui per arare il terreno, & domesticare i caualli, & i muli, & metterli il freno per poterli caualcare: sapere etiandio alleuar cani, & ammaestrarli alla sua gregge, acciò difendano le bestie da i lupi, che non le mangino. Et questa arte è stata tanto necessaria, che senza essa il mondo sarebbe stato imperfetto. E' stata ancor di tanta scientia, & dignità l'arte pastorale, che'l Redentor del mōdo CHRISTO GIESV' nostro Signore, uolse esser chiamato Pastore del gregge humano: & similmente ancora nella legge antica tutti i Profeti & Patriarchi furono chiamati pastori, & David Re fu pastore: & tanti altri nella Legge uecchia &

61 *Dello Spec. di scien. vniuersale*

tanti altri nella Legge uecchia, & noua, che son
 stati chiamati pastori, de i quali non faccio men-
 tione al presente, per nō esser tedioso a chi legge-
 rà: Ma in questa nostra età il mondo è ridotto
 in un certo modo, che a me pare, che non si possi
 dire peggio ad uno che dirli pecoraro: & siamo
 così ciechi, che non consideriamo, che se non fus-
 sero le pecore, noi andaremmo vestiti di sola te-
 la, ouero saria necessario di andar nudi, & scalzi.
 Non vediamo noi, che le pecore si lasciano sfo-
 gliar loro per vestirci noi? ci danno il latte & la
 propria carne per cibarci? & all' vltimo, si la-
 sciano cauare la pelle per calzarcì. Et i buoi la-
 uorano il terreno per nutrirci: i caualli, gli asini,
 & muli ci portano sopra per non istraccarci. &
 le oche ci danno la penna per riposarci. i porci
 ci danno la vita per nutricarci. le galline ci dan-
 no le oua per aiutarci. & così discorrendo per
 tutta l'arte pastorale, trouaremo che ella è tan-
 to necessaria al mondo, che senza essa noi saressi-
 mo peggio de animali: ma per dire il vero, qual
 arte si truoua, allaquale non sia in alcun modo ne-
 cessaria l'arte del pastore? Al fabro, sono neces-
 sarie oltra modo le corna, & le ossa de gli anima-
 li per fare i manichi a i coltelli, & ad altri istro-
 menti di ferro. Al molinaro gliè necessario la
 pelle de i porci per far criuelli da nettare il gra-
 no. Il calzolaro ha bisogno delle pelle per far-
 ne scarpe, stinali & coletti. Il Sonatore di Lento
 & di

& di Alpa ha bisogno delle budella de castrati per farne le corde per lo suo instrumento. Il battil'oro ha bisogno delle budella de i buoi per farne le forme da battere oro, & argento. Il mercante, della lana delle pecore. Gli hosti della carne. Gli scrittori della pelle sottile per fare carta pergamina da scriuere; & cost chi andará di scorrendo per tutte l'altre arti, trouerà che niuna n'è, allaquale l'arte pastorale non porti sussidio, & aiuto. Si che dunque essendo l'arte pastorale di tanta dignità & necessitá, come ella è, nessuno doueria dir male di essa, nè de i ministri suoi. Anzi douereffimo tutti tanderla & affaticarci d'essere pastori delle nostre greggi, & super tutti l'officio, che s'appartiene a ciascuno di noi per ben regger & gouernar le case nostre, & imparare di fuggir la conuersatione de maligni, acciò egli non con le loro malignità non disturbino la quiete nostra. A questo proposito mi raccordo di hauer letto, che vna volta fu dimandato ad Affornio filosofo, per qual cagione egli andaua la maggior parte del tempo così solitario per le selue, mettendosi a rischio che le fiere seluatiche lo diuorassero: allaqual dimanda egli rispose. Le fiere non hanno altre armi per diuorarmi che i denti: ma gli huomini con tutte le lor membra non si tengon mai di oltraggiarmi; e che'l sia il vero io veggio che con gli occhi mi seguitano, co' i piedi mi calpestano, con le mani mi tormentano, col cuore

II Dello Spec. di scien. vniuersale

mi hanno in odio, et con la lingua m'infamano: & per questo a me par piu sicuro il uiuere tra gli animali bruti; che nelle Città tra gli huomini maligni, doue regna la inuidia, doue non è misericordia, doue la giustitia è coperta, la beneuolentia finta, l'amore inconstante, le dōne lasciue, gli huomini dissoluti, & i Religiosi irriuerenti; & quel che è peggio di tutto, I D D I O è bestemmato, & disonorato. Et per questo io reputo l'arte del pastore esser di grãdisima consolatione; ^{perche} in tal arte non regnano le questionij & discordie, le bugie, le bestemmie, & altre iniquità, che nelle Città si fanno. Si che per tornare a proposito del nostro incominciato ragionamento ritorno a dire, che colui, il quale intenderà bene l'arte del pastore, & la esercitarà in tutte le sue parti, quel solo sarà beato al mondo: percioche come di sopra ho detto, non si troua facoltà alcuna, che l'arte pastorale non ui sia necessaria. & il modo di farla è questo: cioè, tra le pecore tenerui montoni per ingrauedarle, acciò faccino frutto: e similmete tutte l'altre sortì d'animali, bisogna che ui entri il maschio, douendo fruttare. Le pecore portano il frutto in quattro mesi; le uacche in noue, le caualle in un'anno, le gatte in duoi mesi, li conigli in un mese, le galline couano un mese, le oche trentasei giorni, li colombi in dieci giorni; & così di mano in mano bisogna andar facendo le sue operationi. Et però io esorto tutti a douerla studiare, & imparare,

parare, accioche mediante il mezzo di essa possino farsi capaci di tutte l'altre arti per giouare a se, & dare buono esempio a gli altri: & così farò fine a questo trattato; & nel seguente cap. tratterò della medicina, & sue facoltà: mostrando come ella fu data dal Signore **I D D I O**, per salute di tutte le creature mondane, & come ella fu la terza arte, che in terra fosse fatta.

Della medicina, & sua arte. Cap. III.

LA Medicina, come disse il diuin Raimondo, parlando di essa, è un'habito, con il quale i Medici procurano la sanità de gli infermi, facendo decottione, siropi, impiastri, medicine, & pillole, graduando l'herbe contro le infermità. Vogliono molti de gli antichi scrittori, che la medicina hauesse origine & principio da Esculapio: percioche esso fu riputato Dio di essa medicina. Alla quale oppinione io non mi accosto; anzi dico ch'ella è falsa: & che sia il uero, lo prouo col testimonio della sacra Scrittura, nello Ecclesiastico, al cap. 38. doue dice: *Altissimus produxit de terra medicinam, & iterum. Honora medicū propter necessitatem enim creauit Altissimus, &c. Et non ostante questa, un'altra ragione addurrò della Scrittura di tanta efficacia, che non si può negare per modo alcuno, & è questa; Che quando il Creatore del tutto **I D D I O** benedetto in sei*

Dello Spec. di scien. vniversale

giorni hebbe creato tutto l'vniverso; & fabricata questa bella machina del mondo, infuse la gratia, e la virtù a tutte le cose da lui create: sì che alhora le herbe, le pietre, gli animali, & le parole riceuettero quella virtù, che hanno anchora il dì d'hoggi. Si che per questa ragione approuo io, che la Medicina hauesse origine dal principio del mondo, & i primi inuentori di essa furono gli animali irrationali, iquali ebbero la Medicina per gratia d'Iddio, & per dono della Natura, come bene noi potiamo vedere per isperienza, che tutti gli animali si fanno cura & nelle loro infermità, & non con altra scientia; che del solo istinto naturale, che è in loro, come habbiamo chiaramente dimostrato ne i nostri Capricci medicinali, scriuendo in tal materia de gli animali irrationali. Dunque incominciorno gli huomini a imparare la Medicina in quei primi tempi, se bene la comune opinione è tra Medici, che il filosofo Esculapio fosse lui il primo inuentore di quella, & fusse assegnato al cielo, & dedicato Iddio della Medicina; e fattogli vn bellissimo tempio nella Isola di Coos, donde successe dipoi Hippocrate filosofo, e Medico, grande inuestigatore della Medicina, donde fu terminato da i Greci, che egli douesse habitare nel Tempio d'Esculapio per beneficio di tutta la Grecia; & da' Greci fu fatta vna legge, che qualunque persona che con rimedio medicinale si sanasse, lo douesse porre in scrittura,

scrittura, & portarlo al Tempio, doue Hippocrate dimoraua. Et a questo modo il buon vecchio dapoi fatta longa raccolta di quelli secreti incominciò a riformare il suo methodo, & scrisse gli Aphorismi tanto celebrati, & pieni di graui, & alte sententie; et così visse questo Hippocrate longhissimo tempo. Dopola morte del quale fiorì al mondo Galeno Pergameno filosofo, e Medico, di nation Greca, ilquale incominciò a commentare le opere già descritte dal sopradetto Hippocrate, sopra lequali formò tanti volumi, quali anchora hoggidì vediamo in tanto credito, & reputatione, come ben tutti possono vedere anchor che siano graui da intendere, & difficili da essequire: nondimeno la comune opinione de' Medici tutti li commendano per cosa rara, & diuina. & da Galeno in quà sono stati Medici senza numero, iquali sono stati valorosi, & famosi, & a' tempi nostri in Venetia ve ne sono forse in maggior eccellenza, che mai siano stati per l'adietro, tra quali ne sono alcuni, che se Galeno tornasse al mondo, non gli cederebbero, nè di scientia, nè di pratica, Come Decio Lello e bono Napolitano, Bonifacio Montio da Urbino, Agostin Gadaldin da Modena, David Calonimos Hebreo, Giouanni Gratauolo, il Comasco, & molti altri che i nomi loro non mi raccordo: quai tutti sono Medici di tanta dottrina, & esperienza, che il modo si stupisce delle loro operationi che fanno.

E però

Dello Spec. di scien. vniuersale

Et però hoggidì in Venetia la Medicina è tanto florida, et molto bene intesa, ancor che in essa siano un mare di secreti occulti, de i quali tratterò distintamente, & con la maggior breuità che sarà possibile. Hora essendo questa medicina la salute de corpi humani, egliè necessario sapere in che consista, & come si debbe adoperare nelle infermità che patiscono tanto gli huomini, quanto le Donne. La medicina adunque consiste tutta in tre cose, cioè: in Vegetabili, Animali, & Minerali, come ben è noto a tutti i professori di tal arte. Vegetabili sono quelle materie, che hanno in se humidità: come herbe, frutti, & altre simil vegetatiue. Le Animali sono quelle cose che hanno in se dell'vntuoso, come animali quadrupedi, uccelli, pesci, & altre simil cose. Le minerali sono quelle, che hanno in se dell'arido, e del secco, come tutte le sorti di pietre, e gioie, sali alume, terre & cose simili. Si che la medicina consiste nell'herbe, ne gli animali, & nelle pietre. La prima cosa adunque che si conuiene al Medico è il saper conoscere, se vno è amalato o nò: se egli è amalato, saper conoscer che sorte di malattia patisce quel tale, & saperui applicare quella sorte di medicamenti che sono atti a soluere quella tale infermità. Ma bene di vna sola cosa resto marauigliato affatto, che intra noi altri Medici non si disputa mai se non di quelle cose, delle quali l'intelletto humano non può essere capace: come farebbe

rebbe a dire delle infermità interiori, nelle quali noi vogliamo sapere preciso qual cosa sia quella, che più patisce interiormente. dirò arditamente credendo di dire il vero, che io non conosco già huomo che habbia veduto tante anatomie di huomini viui, quanto ho veduto io in diuerse guerre doue mi son trouato: & pure liberamente confesso non saperne cosa alcuna: il che stimo esser ve che la cosa in se è impossibile a sapersi; & che sia il vero, noi vediamo, che quando gl'instrumenti di canna hanno il fiato, suonano; e come il fiato li manca, non v'è ordine, che possano sonare; ancor che non vi manchi altra cosa, che il fiato. Et così possiamo dire che sieno i corpi nostri, che fin che hanno il fiato tutte le parti si muouono & operano secondo la natura loro: ma come poi non vi è più fiato, il corpo rimane tutto d'un pezzo, e non vi è parte alcuna, che si possa mouere per se sola. Et per questo replico io, che gl'è cosa impossibile a poter sapere, che cosa operano i corpi nostri intrinsecamente: ma più difficil cosa è il sapere, che cosa sia quella, che particolarmente patisce, & non potendo saper questo, manco potremo sapere quale sia il rimedio certo per sanare quelle tal specie di accidenti per via di scienza: ma bene lo potremo sapere per via di esperienza, come chiara mente si vede, che tre cose sono, che sanano tutte le sorti d'infermità ne i corpi nostri fisicamente.

La prima

Dello Spec. di scien. vniuersale

La prima è il vacuare il corpo tanto per vomito, quanto per secesso. La seconda è quando vn corpo fosse riscaldato, refrigerarlo. La terza è quando è raffreddato, riscaldarlo. Et così con queste tre operationi si saneranno tutte le spetie delle infermità interiori. In quanto alla euacuatione del stomaco, si potrà fare col nostro elettuario angelico, & 3. ^{suppurati} ~~suppurati~~ ^{del corpo} ~~del corpo~~ ^{che sia riscaldato}, si potrà fare col che sia riscaldato, sia doperarà il nostro olio di vitriolo composto. Per riscaldare vno il quale fusse raffreddato, si farà col nostro elixir vita; iquali tutti rimedi sono scritti ne' nostri Capricci medicinali, con vn gran numero di altri nobilissimi secreti da far opere grandi, & degne di ogni lode, come'l mondo può hauer inteso in quali, & in quante cose consiste la nostra medicina; & non accade andarsi lambicando il ceruello sopra l'opere d'Hippocrate, di Paulo Egineta, di Aetio, d'Oribasio, di Galeno, di Auicenna, di Raimondo Iulio, di Rainaldo di Villanova, di Nicolao Nicoli Fiorentino, & d'altri Autori antichi et moderni, iquali hanno scritto tante cose sopra la materia medicinale, che è vn stupore, come si può vedere; cose inuero che faria no per auuiluppare il ceruello a dieci mondi, se tanti ve ne fossero, non che ad vno solo: essendo tanto varie le loro opinioni, quanto quasi sono i nomi de gli Scrittori di esse, che se noi volessimo leggerle tutte, & a tutti credere;

dere ; oltre che non se ne vederebbe mai il fine , gli huomini starieno confusi : ma a che proposito far questo , poi che quando habbiamo ben veduto e riueduto, letto & riletto, considerato & riconsiderato, tre cose sole sono quelle, che riducono i corpi nostri a buona temperatura, et soluon tutte l'infermità , come di sopra ho mostrato, & come io affermo esser la verità. Ma in effetto bisogna hauer giuditio, se vuoi far bene le cose : percioche tutte le scientie, et facoltà, doue manca il giuditio , son nulla . Benche facciamo pure quanto noi sappiamo, che all' vltimo, o con medicina, o senza, ci bisogna morire al nostro dispetto, ancor che non vorestimo ; & qui se alcuno mi addimandasse che cosa sia il fine di questa nostra medicina, direi, che non è altro, che rimuouere le infermità & ridurre gli infermi alla pristina sanità, & il modo di far questo, sarà con rimedij medicinali, quai sono, e semplici, e composti ; i semplici sono quei , che la natura ha creati , & li composti sono quelli, che l'arte ha fabricati con tanta industria , sì che veder potiamo in quanto consista l'arte della Medicina , & il modo da offeruarla, volendo far bene. Et però dunque chi ha orecchie intenda, & consideri ben questo nostro breue discorso , che trouarà in esso , che cosa sia la medicina , & il principio, il mezo, et il fine delle nostre miserie, et trauagli: iquali sono vna morte che incomincia il giorno che nasciamo, et finisce il dì che moriamo.

E così

Dello Spec. di scien. vniuersale
E così ogni cosa ha fine, e nulla ci resta se non le
buone opere fatte da noi.

Della Militia e de' suoi effetti. Cap. IIII.

IL diuin Raimondo Lulio, scriuendo della diffinitione della Militia, disse queste parole: *Militia est habitus, cum quo miles inuuiat Principem, vt possit tenere iustitiam*. Cioè la Militia è vn'habito colquale il soldato aiuta il Principe, che possa tenere giustitia, che altramente non essendo la Militia, il mondo saria vna confusione: percioche l'andarebbe a chi piu potesse, & questa Militia è antichissima: percioche la fu la quarta arte che si facesse al mondo doppo la creatione di Adam. Et che ciò sia il vero, hauendo già conceputo odio Caim contro di Abel suo fratello, egli un giorno l'ammazzò con vn bastone. & questa fu la prima guerra, che al mondo fusse fatta tra gli huomini; e per questa ragione parmi di poter affirmare per vero che questa Militia sia stata la quarta arte del mondo: & hebbe il suo primo cominciamento da Caim primo figliuolo di Adam, & è durata fino al presente, & durerà fino alla fin del mondo; percioche egli si vede assai chiaramente da tutti, come per vn certo instinto naturale, che tutte le generationi de gli animali, fanno guerra, & combattono insieme, come ben ciascuno può vedere in diuerse sorti di animali: 7 canz
facendo

facendo guerra insieme si mordono co i denti, i tori si feriscono con le corna, i caualli, asini, & muli si feriscono co i denti, & co i piedi, tirandosi di calci; i galli, e galline, & altri vccelli si feriscono col becco, l'ape con la coda, le serpi col veleno, & gli huomini con l'arme. Et a questo modo la guerra è stata, & sempre sarà nel mondo. Non mi stenderò troppo in lungo in raccontare delle guerre de gli Assirij, de' Medi, de' Cartaginesi, de' Persi, de' Macedoni, de' Romani, & di altre infinite nationi del mondo, essendone tutte le historie piene: ma dirò bene delle molte cose, che nelle guerre sono necessarie, volendo che la militia vadi bene. La prima dellequali è di maggior importanza, si è il consiglio de gli huomini sauij; percioche senza il buon consiglio, la guerra saria vana, e fallace a coloro che la facessero; & che sia il vero, gli antichi Principi non si moueano mai per andare alla guerra senza bauer con esso loro sapientissimi huomini per consigliarsi con loro. Il grande Alessàndro in tutte le sue guerre, che fece, sempre volse don esso lui il sauiò Aristotile per suo consigliere, accio lo consigliasse ne i fatti che haueua da fare. Il gran Re Ciro di Persia sempre tenne appresso di lui Chilo filosofo. Il Re Tolomeo, Opitino filosofo. Pirro Re de gli Epiroti, Zotiropoli. L'Imperatore Augusto, Simonide. Scipione Africano, Sofocle. L'Imperator Traiano il gran Plutarco. L'Imperatore Antonino, Gorgia,

Dello Spec. di scien. vniuersale

Gorgia, & altri infiniti Principi, Re, & Imperatori, che sempre nelle guerre hanno tenuto con esso loro huomini sauui, non per combattere con le armi in mano. ma solamente per pigliare gli consigli loro. Di maniera che le gran battaglie, che vinsero, et i gran trionfi che acquistarono, gli successero, non manco per cagione de i buoni consigli di quei filosofi, che per l'ardire, e valore de' loro esserciti. Sì che per lo essempio di questi così famosi guerrieri veder possiamo quanto sia necessaria questa prima parte del consiglio de gli huomini sauui a tutti quei Prencipi, che vogliono guerreggiare, acciò mediante i maturi, & sauui consigli, possano arriuare al loro desiderato fine. Secondariamente poi egli è necessario a Principi hauere valorosi Capitani ne i loro esserciti: & oltra l'esser valorosi, che siano poveri de i ben di fortuna; e questo acciò che con il desiderio di acquistare facultà, e gloria, sieno ogni hora piu pronti al combattere, cò desiderio di vincere la guerra, acciò i loro pensieri habbino effetto: & che ciò sia il vero, vedasi gli Romani, & trouarassi, che la Republica loro non mancò mai vn sol punto della sua grandezza, mentre che ella hauendo per fine la guerra, & l'honore, andò sempre conquistando diuersi regni; ma come ella incominciò ad accumular tesori, in quel ponto istesso incominciò a mancare della sua antica reputatione. Et per questo dico, che insino che i capi sono poveri di

ri di dinari, la militia è ricca di vittorie . La terza cosa che si richiede nella militia, & è importantissima, è che i capi debbono hauere grandissima obedientia: percioche senza obedientia ne gli eserciti non puo esser fortezza alcuna; imperoche doue nou è obediènza del superiore , quini non è vnione, ma discordia: però si dice per prouerbio: *Vnitas fortis, & diuisio fragilis* ; cioè la vinione è fortissima, ma la diuisione è debole . Et questo è il vero , come infinite volte si è veduto in vari & diuersi luoghi , che per la discordia sono stati rotti potentissimi eserciti : & all'incontro per la vnione si sono vinte grandissime battaglie ; & di questo ne sono piene tutte le historie. La obediènza adunque, dallaquale la vnione dipende, è cosa di grandissima importanza ne gli eserciti , come per le sopradette ragioni. habbiamo dimostrato. Appressò questo , si conuiene al soldato , d'esser paziente, et sopportare il caldo, il freddo, le pioggie, i venti, la fame , la sete, le vigilie, & altri incomodi & disagi ; & sopra tutto la fatica : e però a gran mala ventura è giorto il soldato , poi che bisogna che egli si pigli l'andare per riposo , l'affanno per quiete, il trauaglio, e le miserie per abundantia, la seruitù per libertà, li stenti per solazzo ; & quello che è peggio di tutto, la morte per tre scudi il mese, & forse la dannatione perpetua. La guerra è fatta per acquistare Città, Prouincie, e Regni, lequai cose non s'acquistano se

C no se

Dello Spec. di scien. vniuersale

no se non col mezzo de i sopradetti mali, cioè sudore, fame, sete, trauagli, e morte: ma poi si mantengono con riposo, quiete, abundantia, salute, & vita felice; & assai volte la guerra si fa per hauer pace. Il diuin Platone ne i libri della sua re publica dice, che l'essere Re et regnare, il seruire, & esser seruito, il combattere, et vincere son tre cose, che hanno dell'impossibile: lequali nè per sapere humano, nè per sollicitudine l'huomo non le può mai acquistare: percioche solamente stanno nelle mani della mutabil fortuna, & essa sola le può donare quando a lei piace a ciascuno che grato le sia. Et sappiate che di poco profito torna a gli huomini nelle guerre, l'essere valenti, quando la fortuna non gli si mostr a amica: percioche senza lei i seruigi si scordano, gli amici mancano, la nobilità non s'apprezza, la scienza non si conosce, la verità non si confessa, la dispositione non si effercita, il consiglio non si prende. Sì che per questo io concludo, che nelle guerre la buona fortuna sia meglio che tutte l'altre cose che l'huomo in se possi hauere. L'arte della guerra è piu sottoposta a gli accidenti di fortuna, che tutte l'altre arti del mondo. La onde bisogna pregare Iddio che la mandi buona, poi che la forza non vale, il sapere non gioua, il voler non ha luogo, i desiderij non si possono adempire, li dinari non vagliono, & quello che è peggio di tutto, la sorte contraria. Sì che

che dalle sopradette cose possiamo chiaramente conoscere di quanta importanza sia l'arte della *Militia*, & quanti pericoli, trauagli, fastidij, & garbugli vi si passano dentro. Per la *Militia* dunque Iddio viene honorato, i Re temuti, i popoli castigati, & la giustitia fatta; e così il mondo si mantiene con vbidienza, che altrimenti ogni cosa andaria in rouina, & sottosopra.

Della Cirugia, e sua arte. Cap. V.

L'Arte della Cirugia, credo io che fusse la Quinta arte che si facesse al mondo; perciò che questa successe appresso la *Militia*, & è ragioneuole, che nelle guerre fossero feriti degli huomini, iquali fussero medicati delle loro ferite: & a questo modo, si può credere che la sia stata incominciata poco dopò la guerra, o quasi in quel medesimo tempo: ma sia pur come si voglia, io sò ben certo, che ella ha hauuto principio, & non hauerà mai fine mentre durerà il mondo: & questa è vn'arte molto necessaria, così per li corpi humani, come anco per tutte le spetie d'animali terrestri, & ucelli aerei: & questa Cirugia non è altro, se non vn'adiutorio di natura, come ben ho dimostrato in quella opera mia intitulata *Capricci medicinali*, già mandata in luce. Et similmente nel nostro *Discorso di Cirugia*, & nel *Compendio de' segreti*: e così per hauerne trattato a pieno in quei

Dello Spec. di scien. vniuersale

libri, non mi stenderò in questo Capitolo troppo in lungo. Ma pur per non lasciare questo trattato imperfetto, non restarò di scriuere che cosa sia Cirugia, & gli effetti che opera. Et però dico, che la Cirugia, come di sopra ho detto, non è altro, che vno aiuto di natura, mediante ilquale, i feriti, & gli vlcerati, si riducono alla loro pristina sanità, mediante il mezzo di quella, & è vn'arte la piu necessaria, che sia intra tutte l'altre arti medicatorie; & si può dire, che sia quasi vn'agricoltura d'huomini; imperochè noi vediamo spesso essere vn'huomo tutto consumato di ferite, o altre piaghe, che lo impediscono; di modo, che egli non si può muouere da vn luogo all'altro, & con questo magisterio della Cirugia, s'aiuta talmente, che la natura in lui opera con grandissima prestezza: sì come anco si vede, che opera nelle piante, quando elle son ferite, o in alcun modo con ferro tagliate, che l'agricoltore vada, & le copre con paglia, & le infascia, & le lega strettamente in quella parte, doue hanno riceuuto il colpo, accioche il Sole, & l'aere non le percuota, facendole seccare: & il simile ancora si fa con la Cirugia ne gli huomini; percioche quando sono feriti, li Cirugici volendogli curare, gli mettono stoppa nelle ferite, & le coprono con pezze, & le infasciano, accioche l'aere, & il vento non vi entri, & faccia nocumento alla ferita: & oltre di questo vsano suoi diffensiui, & rimedij assiccanti, acciò

acciò non vi concorrino humori cattiuu, e maligni che impediscano la curatione delle ferite. Cercasi ancor di far stare il corpo sobrio, accioche per causa di troppo cibo, la natura nò venghi ad esser grauata, & dare alteratione al corpo, & per tal causa venisse a patire il luogo offeso: & in questo modo, e con queste auuertenze si vada aiutando la natura, che possa operare in bene, guardandosi però il Cirugico sopra il tutto di non innouare cosa alcuna, con dare tagli con ferri, come i più sogliono fare, ilche stesso è cagione, che l'infermo si muoia di dolore: e però guardisi ciascuno di non volere imparare questa arte alle spese d'altrui, perche molte volte saria meglio il non medicarsi, che lasciarsi medicare a chi desidera fare esperienza. Narra Isidoro, che quattrocento anni stettero i Romani in Roma senza Medici, e senza Cirugici; l'ultimo fu Arcubato Cirugico eccellentissimo: ilquale essendo horamai vecchio, & ricchissimo di facoltà, hauendo in Roma per certe infirmità, & piaghe, che allhora correuano, tagliate molte braccia, & gambe a diuerse persone, parue a i Romani, che egli fusse vn'huomo crudele, & senza pietà alcuna. Lo trassero per forza di casa sua, & a furore di popolo lo lapidorno, & amazzorno. Non dee il Cirugico dunque esser crudele nel medicare, col tagliare, & fare squarci de' membri del ferito, ma solamente andare aiutando la natura che possa ope-

Dello Spec. di scien. vniuersale

rare con facilità. Nella inclita Città di Venetia, boggidi la Cirugia è molto florida; percioche vi sono suscitati huomini di tanta esperienza, che nell'essercitarla fanno miracoli al mondo, sì nelle specie delle vlcere, come ancor in tutte le sorti di ferite, & massime di testa; percioche essi le medicano con bellissimo ordine, & preciosi licori, quali al presente si fabricano alla speciaria dell'Orso a san sa Maria Formosa: & detti Cirugici sono questi, cioè M. Propercio Bello buono. M. Galeno Bello buono. M. Angelo Rizzo Cirugico essertissimo, qual fa miracoli nella Cirugia, come ben lo sa il mondo, & pratica alla speciaria dell'Orso sopradetta. Vi è anco M. Battista di Cesconi barbiero huomo che intende bene, & nella Cirugia è vnico, & raro. M. Antonio Bezuol da Brescia barbiero a san Zuliano è huomo molto esperto nella cura delle ferite di tutte le specie. M. Francesco de Atimis, il valor suo, & quanto vaglia nella Cirugia senza ch'io ne ragioni hormai è noto a ognuno. Iquali sono di tal valore, che si può quasi dire che resuscitino morti, per le opere che fanno in quelli che nelle mani sue si mettono: & di questo posso far fede io per le migliaia di esperienze grandi, che gli ho vedute fare, delle quali si stupisse il mondo in vederle. Et oltre di questi, ve ne sono altri, i nomi de' quali non mi sonuonono. Nè lascerò di fare anco mentione dell'Eccellente Dottore in Medicina Prossero Borgarucci,

garucci, ilquale questo anno 1564. ha tagliata la Notomia in Padoua, & mandato in luce vn Libro intitulato *Contemplatione Anatomica*, forse il piu bello di quanti altri in tal facoltà habbino scritto. & è nella nostra volgar lingua, stampato in Venetia appresso M. Vincenzo Valgrisio. Et vltimamente non lasciarò di ridurre alla memoria de' Lettori il mio caro discepolo M. Michele Murso Cipriotto della Città di Nicosia quale è Dottore, & Caualiere, huomo veramente di gran dottrina, così nella Medicina, come nella Cirugia; percioche le cure che egli fa, si puo dire, che piu presto siano miracoli, che medicamenti, & nell'arte distillatoria è vnico, e raro al mondo, & questo anno del 1571. è andato Protto Cirurgico in Dalmatia con l'illustrissimo Sig. Giacomo Malatesta Marchese di Monte Cutruzo, & si è portato così valorosamente, che bene il mondo ne hauerà che dire per molti secoli. Ma chi hauesse desiderio di voler sapere bellissimi secreti in tal arte, non resti di vedere i nostri tre Libri sopra nominati, nelliquali oltra ciò trouerà altre bellissime materie, & alcuni discorsi dell'Alchimia dell'huomo, & delle Alchimie minerali cose tutte di grandissimo profitto, et da poter fare miracoli a beneficio vniuersale, & degne d'essere intese, e sapute da tutti i nobili, et elenati intelletti. Ma tornando al proposito nostro, dico in somma la Cirugia non essere altro che opera manuale,

Dello Spec. di scien. vniuersale
allaquale si appartiene di sapere tre operationi,
cioè mondificare tutte le piaghe; incarnarle, et ri-
durle a cicatrice, & in queste consiste tutta l'ar-
te, come chiaro si può vedere. E se bene vi sono
infinite altre particolarità, nondi meno queste tre
sopradette sono le principali, et anteriori a tutte
le altre. Sì che ciascuno può hauere inteso in ciò
che consista l'arte della Cirugia, & l'operationi
che in essa sono da fare.

Dell'arte del Fabro, & suoi buoni effetti.

Cap. V I.

Oltra le predette arti, non fu mai trouato la
piu bella, ingeniosa, e piu necessaria arte di
quella del Fabro: laquale è stata principio, &
causa di honorare, & abellire il mondo, con tante
diuerse opertationi, che in essa si fanno. Et inuero
senza questa arte il genere humano saria stato
imperfetto: percioche non si saria mai senza essa
potuto fare cosa che bella, nè diletteuole fusse. Et
che cio sia il vero, se noi consideriamo bene, tro-
uaremo che nessuna, o pochissime arti si possono
far senza l'intervenuto di questa: e quando vo
bene considerando sopra di ciò, trouo che niuna
cosa, per minima che sia, si può fare, allaquale
non sia bisogno in alcuna parte l'arte del Fabro.
E s'io volessi dire, et discorrere sopra tute l'arti,
che non si possono fare senza questa, troppo sa-
rebbe

rebbe che dire ; ma la cosa è tanto chiara, et manifesta a ciascuno, che non accade darne altri esempi; per laqual cosa, lasciando di affaticarmi in questo , attenderò a descriuere di molte cose, le quali son molto necessarie in tal arte . Per tanto dico, che chi volesse intender bene quest' arte del Fabro, gli è bisogno di sapere che cosa siano i metalli, come ferro, acciaio, rame, stagno, piombo, argento, et oro. perche questi sono i metalli fisisi, de i quali l' arte del Fabro sempre si serue in diuerse sue operationi, come ben per ist' erienza si vede . Et appresso questo è necessario di sapere , come i detti metalli si facciano, & di che qualità di minera siano: & sapere etiamdio le differenze che son tra loro, e qual sia piu duro , e qual piu tenero ; & sopra il tutto sapere la inimicitia che si troua fra essi , & quali possino stare insieme, e quali nò; e per non lasciare dubio alcuno a chi legge , non lascerò di dire quali si possano accöpnare insieme per fare diuerse sorti di lauorieri. Quelli adunque che si possono accompagnare insieme sono questi, cioè il ferro con l'acciaio ; lo stagno con il piombo; l'oro con l'argento; lo stagno co'l rame; co'l ferro, & acciaio si fanno istromenti da taglio ; col stagno, & col piombo si fanno li piatti; dell'oro con l'argento, se ne fanno lauorieri da Orefici; del rame col stagno se ne fanno campane, & artigliarie ; e queste son le compagnie de metalli che possono stare insieme & son buone

Dello Spec. di scien. vniuersale

buone : ma chi volesse mettere insieme il rame col ferro , o con l'acciaio , sono tanto nemici insieme , che accompagnati che sono non vagliono piu per fare cosa alcuna , & similmente l'argento, e'l piombo messo insieme son tanto nemici, che l'vno caua l'altro di sua natura . Lo stagno messo con l'oro lo guasta in modo tale , che non vale per fare cosa alcuna . Il rame messo col ferro & acciaio , fa sì , che ferro con ferro non si possono mai piu saldare . & il simile fa ancora dell'acciaio . Il rame & stagno messo insieme fa il bronzo , quale è metallo molto utilissimo . Il stagno con lo argento mescolato lo guasta che non val niente . Si che tutte le cose sopradette son molto necessarie da sapere da quelli , che fanno l'arte del Fabro : perche chi non sapesse tutte queste differentie , mai non potria esser perfetto in tal'arte . E' ancor bisogno saper come si lauora il ferro & l'acciaio alla fucina ; & come lo fanno bollire per attaccarsi insieme : percioche l'acciaio è piu duro che il ferro : ma poi sopporta manco fuoco, e bolle piu tosto assai che non fa il ferro ; & quando si lauora il ferro , & l'acciaio insieme , bisogna hauere vna certa intelligenza di saper farc che bogliano tutti due ad vn tempo , acciò si possano ben saldare . E' necessario ancora al Fabro vna certa arena , che adoperano tutti i Fabri ; & quando il ferro , o acciaio boglie

glie buttarui sopra di detta arena, acciò che non si coli, & vadi in fumo; ma con detta arena conseruarlo, & difenderlo, che il fuoco non lo consumi. Et di piu è necessario al Fabro hauere buonissimo disegno, per saper tirare, & formare varij, & diuersi instrumenti di ferro, quai seruono a diuerse materie, & arti; percioche si truoua vna quantità grandissima di instrumenti di ferro, tutti differenti l'vno dall'altro di forma. Conuiengli similmente hauere buona cognitione delle tempre: perche l'acciaio crudo vuole tempra dolce, laqual sia a color di viole: & lo acciaio dolce, & tennero, vuole hauere la tempra dura, di colore nebuloso, & cinericcio. Il ferro richiede la tempra bianca; & così ogni cosa vuole caminare con l'ordine suo. Bisogna etiandio al Fabro sapere scoprire il ferro, & l'acciaio, quando lo vuole temperare: & questo si fa con fregarlo col sapone, quando egli è caldo, ouero fregarlo con vn corno di castrato. Et il modo da temperar i ferri si fa in diuersi maniere; imperoche si tempera in olio, in aceto, in acqua, & in diuerse altre materie, secondo la tempra, che si vuol fare. Appartienfi ancora al buon Fabro, di saper conoscere le sorti de i carboni, co iquali si lauora il ferro, perche vi è molta differentia da vno ad vn'altro; percioche il carbon forte consuma molto il ferro, & scoppia nella fucina, quando si
mena

Dello Spec. di scien. vniuersale

mena i mantici; ma il carbon dolce è assai piu benigno, & fa il fuoco assai piu temperato di quello che fa l'altro, & il ferro si lauora molto meglio. Vuole etiamdio il Fabro hauere cognition delle acque, nellequali si debbono temperare i ferri, perche ve ne sono di crude, & di dolci, & vi si troua grandissima differentia tra l'vna, e l'altra, nelle tempre de i ferri. Non voglio restare d'insegnare alli Fabri inesperti il conoscere le cose a loro necessarie. Et prima li mantici vogliono esser lunghi, & il corame tenero, perche si adoperano meglio, e durano piu tempo. L'ancudine vuole esser senza fessure, o sfoglie, duro, e risonante. Il martello sia alquanto lunghetto, & il manico diritto. L'acciaio vuole esser bianco, & la grana sottile. Il ferro dee essere ben saldo, e senza sfogli dentro. Di molte altre auuertentie sarebbe necessario di scriuere intorno a questa arte, ma per non esser tedioso a chi legge, me ne passerò con breuità, così in questo, come in tutti gli altri discorsi che io seguirò di scriuere; percioche le cose lunghe sogliono molte volte fastidire la mente de' Lettori, auuertendo però, che dee il Fabro essere di giudicio esperto, e buono. Per la maggior parte mi sono cletto di esser breue nel dire, accennando solo la sostanza delle materie, quali io descriuerò, & mi sforzarò di fare in modo, che quello ch'io dirò possi esser da tutti inteso, acciò ognuno goda de i frutti delle fatiche nostre.

Dell'arte

Dell'arte di lauorare il legname, e suoi effetti.

Cap. VII.

Appresso le sopradette arti, successe dipoi la
ingegnosa arte di lauorare il legname: Arte
invero che il mondo non ne potea far dimanco:
percioche di essa sono uscite molte cose a gloria
d'Iddio, & a beneficio nostro. Con questa arte
fu fabricata l'Arca di Noe, l'Arca Federis del
testamento vecchio, il Tabernacolo del Tempio,
& di molte altre cose sacre, così nella legge
vecchia, come nella nuoua. Con questa arte an-
cora, cominciorno in quei primi secoli gli hu-
mini a fabricarsi delle case di legno per habitar-
ui dentro. Et appresso poi cominciorno a fare
di molti ornamenti nelle dette case, come casse,
forzieri, tauole, lettiere, e va discorrendo: &
questa fu la settima arte, che si facesse al mon-
do; & è durata fino al presente, e durerà fino
alla fin del mondo. Et di quanta vtilità, & co-
me ella sia, lo lascio considerare ad ogn'vno.
Ma però ella è arte, nellaquale bisogna haue-
re di molte considerationi; percioche si estende
in diuerse materie. Et appresso all'arte del Fa-
bro, mi pare che questa sia vnica, e rara; per-
cioche son poche le arti, che senza questa si pos-
sano fare. Et di quì nacque la quistione tra'l fa-
bro, & il marangone, chi fu prima il martello, o il
manico. A questa arte dunque è necessario di sa-
pere

Dello Spec. di scien. vniuersale

pere diuerse cose; la prima dellequali, è il sapere bene operare tutte le sorti di ferri oportuni, e necessarij a tale arte: e bisogna ancor saperli aguzzare di sua propria mano, accioche taglino bene. Et appresso questo, saper bene squadrare vn legno, & dirizzar bene vna tauola, quando fusse torta: il che si fa con metterlo in squadro alle teste, & con due righe straguardarla bene. Bisogna ancor sapere adoperare il squadro, il compasso, et il cartabone, & saper far d'vn quadro vn tondo, & di vn tondo vn quadro, & saperlo ridurre in tante faccie quanto si vuole, saper lauorare di cornigi, tanto grandi quanto picciole: sapendo che cosa è cornice, ouoli, gole, frisi & altri nomi, i quali si vsano nell'arte. Ancora è necessario al marangone hauer cognitione di legnami, i quali di continuo s'operano, & saper se son secchi, o verdi, & saperli mettere in opera in modo tale, che non si habbino poi da torcere; & quando vn legno fusse torto saperlo dirizzare col fuoco; & quando è bisogno, sapere conoscere tutte le sorti di legnami, & sapere ciascuna sorte in che si può adoperare: come verbi gratia, il legno di noce; che s'adopera per far casse, tauole per mangiare, banchetti per sedere, Chori nelle Chiese, & simili altri lauori importanti che si fanno. Il legno di Pero si adopera per intagliarui dentro varie, e diuerse cose di stampe, il Bosso per far pettini. L'Ebano per farne corone & ornamenti a specchi.

chi . Il cipresso per farne cassette da tener cose delicate . Il castagno per far botte da vino . Il frassino da far cerchi . Il corniale per far denti da molini . Il piopo, per far casse, porte, finestre, & altre simil cose . Il salice da far cerchi da barili ; & così discorrendo per tutti i legnami , egliè necessario di sapere gli effetti che fanno, tra quali ve ne sono assai di medicinali , come il legno santo , il legno aloes , l'ebano, la salsa pariglia, il tamarindo, il sandalo, il verzino, & molti altri, de quali io non scriuo, per esser materia che non è necessaria piu che tanto da saper si in tale arte : ma bene egli è necessario , che il maestro di legname, ad esser perfetto , sappia benissimo disegnar , acciò che meglio possa tirare a perfectione le opere, che egli vuol fare : ma sopra tutto tanto in questa , come nell'altre bisogna hauer ottimo giuditio per saper conoscer la diuersità , & la differentia delle cose , che egli vuol fare ; & particolarmente saper conoscer il formaggio, ouer cascio , che sia atto a far buona colla da incollare legnami insieme , & detta colla si fa in questo modo ; cioè si piglia formaggio grattato che sia magro, & con acqua quasi bollente si l'aua tanto, che di esso non esca piu grascezza : e poi si macina sopra vna pietra liscia, e vi si butta sopra vn poco di calcina bianca , e rimenantdo benissimo insieme diuenta colla perfettissima . E' ancora necessario il saper cuocer la colla di carniuzzo,

Dello Spec. di scien. vniuersale

carnizzo, che faccia buona presa, mettendoui dentro vn poco di biacca per farla piu forte, e di molte altre cose che sarieno da dire in tal materia: lequali non so, perche vn'huomo solo non può saper tutte le cose. benche questa arte ha tanti capi, & fa tante operationi, che io credo, che pochi sieno quelli, che la sappiano fare intieramente tutta: percioche se vno lauora di grosso, l'altro lauora di sottile; & altri d'intaglio. Alcuni altri lauorano di diuerse sorti d'istrumenti, come sono cornamuse, flauti, cornetti, organi, alpicordi, clauicembali, & altre sorti d'istrumenti, che con tal arte si fanno; in modo tale, che chi volesse scorrere per tutta questa arte, trouarebbe tante diuersità di cose, che saria vn diluuiò da non trouarne mai il fine, tanto è profonda, e di gran scientia & pratica. Et per tanto dunque non mi starò a stender troppo in lungo, ma lascerò considerare a i Lettori, la profondità di questa arte, & io seguirò altri ragionamenti, che piaceranno a ciascuno. Et nel seguente capitolo trattarò dell'arte del Tessere; arte molto necessario al mondo, come io farò vedere a tutti i Lettori.

Dell'arte del Tessere, & de suoi effetti.

Cap. VIII.

DOppo l'arte del Marangone trouo io, che successe l'arte del tessere, se creder dobbiamo
agli

a gli antichi scrittori; arie tanto profittofa, & ne
cessaria, & di tanto ornamento, che il mondo sen-
za essa quasi non hauerebbe la sua intiera perfet-
tione: percioche per l'arte del tessere, tutte le
genti vanno vestite secondo il bisogno, & il gra-
do loro; & etiaudio si adornano le case, i palaz-
zi, & le Chiese; Fannosi con questa arte panni
di seta, tele di lino, di canepa; & fino alle se-
te di cauallo si tessono per fare setazzi, o ta-
misi; con bambace ancora si tessono lauori, &
si fanno panni di oro, & di argento, & di cia-
scuna di queste sorti se ne tessono diuersi lauori;
percioche della lana si fanno panni fini, & grossi,
alti & bassi, saie, rasse, burati, mocaiari, tabini,
osteia, tapezarie di ogni sorte, & altre cose simi-
li. Della seta si tessè veludi, damaschi, rasi, or-
mesini, tafetà, velami di ogni sorte, & vn mare
di altre materie, lequali io non le scrivo. Questa
arte del tessere dunque è di grandissimo ingegno,
& di gran consideratione: percioche egli è neces-
sario al Tessitor di saper molte particolarità nel-
l'arte. La prima cosa dunque, che dee conoscere il
Tessitore è la qualità di tutte le sorti de filati, de
i quali egli vuole tessere, sapendo se egliè grosso,
o sottile, o se egliè troppo torto, o troppo smolto;
et questo è molto necessario al tessitore per sape-
re in che sorti di pettini lo dee mettere per fare,
che la tela venghi bene, & proportionata alla
qualità del filo. E' ancor necessario al Tessitore

Dello Spec. di scien. vniuersale

sapere ordire le tele per tessere : et questo si fa dentro vna cassetta, laquale ha venti caselle, & in ciascuna d'esse vi si mette vn iemo di filato, & così si ordiscono ordinariamente le tele a vinti fila per portata : & dipoi bisogna saperla tirare vguale sopra il subio, accioche in telaro vadi para tanto da vna banda, quanto dall'altra; e fatto, poi saperlo mettere in pettine; percioche in alcuni v'è vn filo per dente, in altri ne vanno dua, & altri tre, secondo che il filato è grosso, e sottile. Appresso questo, bisogna saper tessere in telaro, accioche la tela non venghi troppo fitta, o troppo lasca, ma di buona qualità. Bisogna ancora, che il Tefsitore di tela sappia fare la bosima per imbosimare la tela, acciò le fila non si straccino. Et questa si fa con semola, & vn poco di grasso di porco, bolliti insieme a guisa di polenta; & questa si frega sopra le fila con vn mazzo di radice di herba, che si colgono a posta per questa arte. Et questo è inquanto alle simplici tele. Ma poi discorrendo per l'arte, trouaremo che gliè grandissima differentia da vn tessere all'altro; percioche i panni di lana, i veludi, i rasi, i damaschi, i brocati, i zendali, le touaglie, & tutte l'altre sorti di tele, sono tutte differenziate l'vna dall'altra : & chi sà tessere di vna, non sà tessere dell'altra, nè manco la intende. Onde possiamo comprendere quanto sia grande la differentia del tessere, et pur egliè tutto tessere, come dallo effetto si vede.

Bisogna

Bisogna ancor che i Tessitori sappino giustare i telari, che vno non sia piu alto, che l'altro, o piu auanti, o piu adietro, ma che stieno totalmente giusti; et questo si fa con empire il canale del subio di acqua: & vedere se'l pende piu da vna banda, che dall'altra; & con questo ordine si possono giustare i telari per quella via. In quanto poi all'altro verso si giustano con misure, & quei Tessitori, che tessono panni di seta, bisogna che li sappino dare l'acqua, acciò stiano duri, perche paiano piu fissi. La qual acqua si fa con gomma di prugno, o goma arabica liquefatta in acqua chiara, et poi si stendano i panni di seta fra dui subij tirati, & con vna sfongia si bagna il rouerso del panno: et poi si riuolge sopra vno di quei subij tirati: & così diuentano saldi, et lustri. Et questo è quã' io voglio dire intorno a questo, ancorche per esser arte profondissima, saria stato bisogno dilatarsi molto piu in raccontare diuerse particolarità: lequali lascio da canto per non saperne piu che tanto: & se io non sò tutto quello che nell'arte è necessario, non mi marauiglio: percioche sono assai Tessitori, che l'vno nò sà quello che sà l'altro, nè lo intède.

Dell'arte del Sarto, & sue inuentioni.

Cap. I X.

Essendo già venuta in luce l'arte del Tessitore et fattosi diuerse sorti di tele, et panni, seguita

Dello Spec. di scien. vniuersale

appresso l'arte del Sarto, ouero cusitore; arte che al di d'hoggi è in tanto prezzo, et riputatione appresso il mondo, come tutti vediamo: imperoche ciascuno, sia di che grado, stato, o conditione si sia, vuole andare vestito sfoggiatamente: secondo il grado, & condition sua, et se alcuno volesse vedere le grandissime diuersità di vestimenti, che usano le genti del mondo, vadi cercando, & vedendo molte Regioni, Città, et Castella, et così vederà grandissime differentie, tra vestimenti di vn luogo & quegli d'vn'altro. Ma chi volesse veder foggie stupende sopra di tal'arte, cerchi di vedere molte Donne, che egli ue drà sopra di loro tante diuerso foggie, che sarà cosa da fare impazzire il mondo. Sì che bisogna che i Maestri di tal arte si vadino sempre lambicando il ceruello, volendo contentare a tutti: et però egliè necessario al Sarto di saper fare tutte le nuoue foggie, che vede, volendo essere riputato da qualche cosa fra le genti. Ma quello che a lui è necessario, è il saper tagliare calze, giupponi, saij, cappe, ruboni, gauardine, veste longhe di ogni sorte; come dolimani, casetani, Zamberlucchi, sotane, guardacori, tabarri, vestimēti da Frati, da Monache, da vedoue, & da Maritate, da Duchi, da Principi, da Re, da Vescoui, da Cardinali, et da Papi, & da Imperatori: cosa veramente incredibile a vedere tanti & diuersi modi di vestire. Ma sono anc ora grandissime le diuersità del cusire, & del-

Et delle nuoue foggie, che si truouano ogni giorno: percioche hauendo il Mastro tagliato le vesti, vi sono di queglii che la vogliono guarnita del medesimo, chi di ueluto, o altre sorti di panni di seta, Et chi di altro colore: come rosso, giallo, turchino, verde, pauonazzo, Et altri colori: ma chi vuole il ponto allacciato, Et chi vn drieto punto, chi il gaso, et chi la cadenella, chi vuole franzette, chi liste, et chi cordoni, Et chi rinetti, Et tante altre materie cosi fantastiche, che sarebbe vn stupor grande solamēte a volere raccordarle tutte. Ma chi considera bene la cosa, non è tanto marauigliosa come pare: percioche in quest o mondo gli huomini, Et le donne non hanno altro, che due cose sole, che son queste, il vitto Et vestito, et per tanto non hauendo le genti, altra vtilità in questo mondo, che di mangiare, Et vestire, Et stare in gratia d'Iddio per hauer poi riposo nell'altra vita, non è tanto da marauigliarsi, se quelli che sono facoltosi vogliono māgiar bene, Et vestir meglio, vsando diuerse foggie, Et colori ne i loro vestimenti, secondo la loro bizaria, Et secondo la età; percioche i gionani, che infino alla età, che incominciano ad hauer figliuoli, si diletmano d'andare vestiti di mille galle, Et di mille colori: ma poi giongendo ad vna certa età matura, mutano proposito da se, Et così ancor mutano vestimenti, lasciando tutte quelle galle di prima, Et vestēdo piu honestamente. Sì che dunque non ci dobbiamo ma-

-2 Dello Spec. di scien. vniuersale

rauiagliare se le genti del mondo fanno tante varie, & diuerse foggie di vestire, come si vede; percioche non hanno altro da godere in questa misera vita se non questo mangiare, & vestire; & così tanto poveri, quanto ricchi vogliono mangiare, & vestire ognuno, secondo il grado suo, & molti se ne truouano, che vogliono passare più auanti, che non se gli conuiene. Sì che tutti gli honori, & vestimenti non sono altro, che fumi. Et che sia il vero, tutti nasciamo pari, & moriamo pari, tanto il maggiore, quanto il minore, perche tutti nasciamo nudi, & alla morte tutti rinontiamo il mondo, & abbandoniamo le facultà. Sì che io concludo, che quando la è ben volta, & menata, che tutti siamo uguali: & però cari Sartori miei affaticateui pure a trouare belle inuentioni, ma non vi gloriare però tanto di questa vostra arte, se bene ella è bella, & vaga, & in parte ancor necessaria: perche non è però di quello ingegno, & di quel grado, che voi pensate, essendo cosa tanto facile a sapersi fare da ciascuno: percioche il vestire non è altro, che mettere il panno sopra le persone, & tagliare via quello che auanza; & così il vestimento sarà fatto. Lo aggiongerui poi le guarnigioni egli è cosa da tutti; percioche sempre i Sartori si fanno insegnare a quelli che fanno fare i vestimenti, & quanto quegli comandano, tanto fanno, & non più. Et per questo dico, che chi fa questa arte non sa
tanto

tanto, quanto pensa di sapere : imperoche quanti vestiti fanno, tante volte imparano di nuouo a lauorare ; & tutte l'arti del mondo si finiscono a qualche tempo d'imparare : ma questa sola non si finisce mai. Per laqual cosa a me pare, che niuno la possi imparare . Possono bene i Sartori imparare di disegnare, & di operare il detale, & l'ago, & di cusire : ma altro nò . Et per tanto possiamo dire, che quelli, che fanno questa arte non sappiano fare se non quello, che vien loro insegnato: percioche colui, ilquale si fa fare vestimenti, lui stesso dice al Sartore la forma, che hanno d'hauere, cioè se lo vuole longo, o corto, o largo, o stretto, o semplice, o guarnito. Sì che dunque ogni vno lo sa fare meglio del Sartore, poiche il Sartore da se non sa indouinare li vestimenti, che ha da fare, se quegli, che li vogliono non glielo dicono di sua bocca. Ma egliè ben vero, che se questa arte non fosse al mōdo, che le genti non potrebbero così a prima vista mostrare quello che sono: percioche molti sono conosciuti dall'habito, che portano indosso, come fanno i Senatori grādi, che portano alcuna sorte di vestimenti pieni di gravità, & di dignità, molto differenti da quelli de gli altri, per esser conosciuti . I Dottori similmente vestono di abiti lunghi, & differentiati da tutti gli altri. Religiosi, et le Religiose vestono essi ancor vestimenti molto differentiati da' secolari, et sono ancora differenti tra Religione, et Religione;

Dello Spec. di scien. vniuersale

& nondimeno egli è necessario, che i Sartori sappino intendere, & seruire a tutti, secondo la loro volontà: & a questo modo il Sartore sarà riputato per buono maestro. L'arte del Sartore dunque consiste prima nell'hauere giudicio per sapere intendere tante diuerse volontà d'huomini, & di donne: et appresso hauere buon disegno, per saper pigliare le misure de' vestimenti, ch'egli vuol fare; & saper ben cusire con l'ago, & fare ogni sorte di punti: e queste tre cose son quelle, nellequali consiste tutta l'arte del Sartore. Si che dunque, quelli che saperanno ben disegnare, intendere, & cusire, saranno riputati buoni maestri di tale arte. Si come hoggidì in Venetia il valentissimo, & acutissimo sartore M. Giouanni, che al presente fa botega vicino la Chiesa di San Lio, ilquale è huomo di tanta esperienza, & dottrina nell'arte che è cosa da stupire il mondo; perciocche lauora di quante sorti d'habiti si possa imaginare, & massime di veste alla Veniziana, che son molto difficili da fare, & tanto da huomo, quanto da donna, egli è rarissimo, & quello che piu importa egli è huomo schietto, & da bene, sì come ben tutta la Città lo sa. In Treviso vi è vno maestro di questa professione, chiamato Maestro Cesare Vaghetto, ilquale è di tanta scientia, & esperienza nell'arte, che è cosa di stupore; perciocche di sua mano dissegna quante sorti di lauori si possono trouare al mondo, & lauora così polito di tal arte,

te, che pochi a lui si possono aguagliare. Ve ne sono ancor molti altri valentissimi quai per breuità si lasciano di dire in questo luogo.

Dell'arte del Cuoco, & de suoi effetti.

Cap. X.

TRouo io ne gli antichi scartafacci, che quando le genti del mondo si furono accomodate del vitto, & vestito, & de gli alloggiamenti, che poi hebbe principio questa golosa arte del Cuoco, arte in vero che non è degna di esser comportata sopra la terra; imperoche ella è grandissima cagione di molte infirmità, perche le tante varie sorti di viuande, che ella ha ritrouate, guastano lo stomaco alle persone, che tali viuande in tali modi alterate mangiano, & incitano l'huomo a mangiare assai piu di quello, che la natura sua può comportare: e per lo superchio cibo, che mangia fa mala digestione, & genera infirmità maligne. Et che ciò sia il vero, me ne saranno buoni testimonij tutti coloro, che piu volte hanno mangiato a banchetti, o ad altri conuiti, che per la gran diuersità de i cibi a loro posti dauanti, hanno mangiato di superchio molto piu del solito loro: & questi tali mi saperanno dire ciò, che gliè loro intrauenuto per il troppo mangiare: & massime di quelle tante sporcarie fatte per mano de' Cuochi, con tanti loro artifizij,
che vi

Dello Spec. di scien. vniuersale

che vi vſano trasformando ogni cosa dalla sua natura, & qualità di prima. Si che per pro- uare le mie ragioni, non voglio altri testimo- nij, che questi tali, i quali fanno per certissima esperienza la verità del fatto. Ma vno de i gran carichi, che la natura pose a se medesima fu, che gli huomini non potessero viuere senza mangiare: di maniera, che se noi vedessimo vn' huomo mangiare mille anni, potressimo dire, che tutto quel tempo egli fusse viuo; e non sola- mente la natura humana ha posto questo carico a gli huomini, ma ancor a tutte le sorti di ani- mali brutti; poscia che vediamo chiaramente in effetto, che alcuni di essi animali pascono l'her- be per li campi: altri si nutriscono nell'aere, man- giando mosche: altri mangiano in luoghi puzzo- lenti; & altri viuono dentro l'acque, mangiando di quelle cose, che dentro vi truouano. e così vno animale viue dell'altro; & l'huomo viue di tutti gl'animali. E finalmente i uermi si pascono di noi. E non solamente gli huomini, e gli animali brutti viuono col mangiare; ma ancora le piante della terra si mantengono per questa via; il che si vede manifestamente: percioche esse in vece di cibo, ri- ceuono in se il caldo del Sole, la temperatura dell' aria, & la ruggiada del cielo; di modo, che quel- lo che ne gli huomini si chiama mangiare, nelle piante e ne gli arbori è chiamato augumēto. Essen- do dunque, sì come egli è vero in effetto quello, che
habbiamo

habbiamo detto, io confesso che per voler viuere, egliè dibisogno che noi mangiamo : ma è pero da sapere, che il peccato della gola nõ consiste in quello, che si mangia per bisogno, ma solo in quello, che si mangia per desiderio, & per diletatione, o per vizio, come molti fanno, & inuero gli huomini hormai non mangiano piu per sostentarli, ma solo per piacere & per dolcezza. Ma l'huomo, che si lascia vincere alla gola, non solamente aggraua il corpo, ma imbratta la conscientia, e si piaga nel corpo & nell'anima, di diuerse infermità. E per questo dunque assai chiaro veder possiamo, di quanto errore sia cagione questa arte del Cuoco, come ben disse Plutarco in quel suo Opusculo del modo di conseruar la sanità : done ha trattato assai di queste materie; & io trouo nelle antiche Historie, che i Romani, popoli prudentissimi, assai volte sbandirono di Roma i Cuochi : percioche con tante loro diuersità di viuande, erano cagione della ruina delle case, & della infermità de i corpi. Sì che essi, che furono huomini tanto sauij, conoscendo questo, non volsero in quei tempi comportare, che tal generatione habitassero in Roma, accioche con loro pastrugoli de cibi alterati, non venissero a corrompere quella gloriosa Republica; perche le molte sorti di cibi prolungano assai li conuiti; laqual lunghezza, molte volte suole esser cagione di molti mali; imperoche come gli huomini sono
satolli,

Dello Spec. di scien. vniuersale

satolli, & pieni di vino, incominciano ad aprire le porte de i loro secreti, sciogliendo ciascul di loro la lingua in dir mal di tutti, scoprendo i secreti loro: & quello che è peggio di tutto è, che molte volte io ho veduto & vdito il marito lodare la moglie di bellezza; & infino a dire, che ella è buona robba, & molto attà a far carezze: in modo tale, che non è ancor compiuto il conuito, che già molti hanno fatto disegno sopra quella tal Donna; & questo è stato solo per cagione del longo conuito, & della vbriachezza del marito; & doue gli huomini sogliono dire, che a tal conuiti vanno solo per piacere, e solazzo, si partono poi con odio & dispiacere, & con discordie grandi; & alcuna volta v'interuiene la morte di alcuni, & se non la morte, almeno grandissimi scompigli, & disordini. Non sappiamo noi, che il primo conuito, che fu fatto al mondo, fu quello che fece Adamo, & Eua quando mangiorno il vietato pomo, dal qual ne succedette il torre a Dio la obedientia, & Eua ne rimase vergognata, et Adamo perse la innocenza, & la natura humana ne diuenne maligna? di modo che possiamo dire con verità, che essi mangiorno le frutta, & a noi sono rimasti i denti storditi. Et parimente Rebecca fece vn conuito al suo marito Issac, nelquale Esau perdè la heredità, & Iacob succedette nella casa. Absalon fece vn conuito a tutti i suoi fratelli, per cagione delqual Amone suo fratello rimase
morto.

morto. Il Re Assuero fece anche egli vn conu-
ito, il quale fu di tanta spesa, che egli mantenne
cento ottanta giorni corte bandita; & da questo
ne successe, che la Regina Vasti fu priuata del Re-
gno. Quattordici figliuoli del santo Giobbe, sette
maschi, e sette femine fecero vn conuito in casa
del maggiore di loro, nelqual conuito furono tutti
quattordici così infelici, che prima, che si leuasse-
ro le tauole, tutti insieme ne perderono la vita.
Baldassar figliuolo che fu del Re Nabucdonosor
fece vn conuito a tutte le sue concubine, dalqual
conuito ne seguì, che quella notte istessa il Re con
tutte le concubine furono morti; & il Regno an-
dò nelle mani de suoi nemici. Si che a tutti co-
storo, che habbiamo ricordati li sarebbe stato mol-
to meglio il mangiare soli, che morire accompa-
gnati. Questi conuiti adunque sono di grandis-
sima spesa a chi li fa, & di grandissimo danno a
chi li riceue. Hora io vorrei sapere, poiche è fi-
nito di mangiare, che cosa ci resta, se non li Patro-
ni di casa afflitti, i Siniscalchi stracchi, i Cuochi
stanchi, & la robba consumata senza proposito
nessuno? Ma se io volessi dire tutto quello, che
saria necessario in tal materia, saria per non fi-
nir mai. Ma il meglio che potesse essere sareb-
be, che questa arte non si trouasse, ouero che ad
essempio de gli antichi ella fusse sbandita da gli
usi de gli huomini, essendo di tanto danno, quanto
habbiamo inteso: perche di maggior profitto sa-
ria il

Dello Spec. di scien. vniuersale

ria il mangiare le viuande cucinate nel modo, che la natura le fa, che'l mangiarle quando sono sì stranamente artificiate da i Cuochi, i quali vogliono fare certe loro compositioni, che sariano bastanti di ammazzare il mondo. Ma tale sia di quei, che non fanno reggere la vita loro; egliè pur gran cosa, che gli huomini imparano tante diuerse scienze, & mai nessuno impara di reggersi stesso, & di guardarsi dalle strane compositioni de i Cuochi; e per tanto mi pare d'hauer detto a bastanza intorno all'arte del Cuoco. ma non restarò già di dire il modo nelquale si fa, & le cose, che sieno necessarie a farla. Prima le carni a lessare si fanno stare a molle in acqua, & poi si mettono a bollire dentro vna caldara, che sia benissimo stagnata, ouero dentro vna pignatta di creta, mettendoui sale a bastanza per salarla; e questo si fa in tutte le sorti di carne, che si lessano. Gli arosti si possono fare in piu modi, cioè ne i speti, & nelle tecchie dentro i forni; & in questi due modi si possono fare tutte le sorti di arosti. I pesci poi s'acconciano in diuersi modi alessi, & arosto essi ancora; & a fare tutte queste materie di cucina gli vuole questi instrumenti, cioè caldare, laneggi, pignatte, tegami, cuchiare, spedi, gratta cascio, coltelli, taglieri, tanole, caze, & altre materie simili; quali tutte sono necessarie per fare questa fantastica arte del Cuoco. Et questo vi bastarà di quanto io voglio dire sopra di essa.

Dell'arte

Dell'arte del nauigare, e sua scientia .

Cap. XI.

Appresso queste altre arti, succedette dapoi l'arte del nauigare, laquale io credo, che fusse trouata a caso, ò per qualche accidente; per ciò che quelli, che erano al mondo in quei tempi, so io che di tal'arte non haueuano ancor nessuna cognitione; ma per quello, ch'io posso comprendere, crederò, che a caso gettassero qualche legno dentro l'acqua, & vedendolo, che stava notando di sopra, faceessero qualche consideratione sopra di ciò, mettendo piu legni insieme, & seruendosene a modo di zatarà; & che poi andassero seguitando, & trouando ogni giorno alcuna agguitione; & che così l'arte andasse crescendo fino al dì d'hoggi, & assottigliandosi ogni giorno, ella è venuta alla perfettione, che hoggi noi vediamo essere arriuata; ancor che il ritrouarla non fosse cosa molto difficile; perciocche la natura istessa la dimostrò, & ne dette luce senza artificio alcuno; e però facile est iuuentis addere. ma la vera scientia, & vera pratica di tal'arte non fu la inuentione, ma fu il trouare il modo da potere nauigare per tutte le parti del mondo, come la esperienza chiaramente ci manifesta, che vna naue si partirà di vn luogo, & anderà nauigando per tutti i mari del mondo, pure che ella habbia vento prospero; ma quello che fu piu
difficile

Dello Spec. di scien. vniversale

difficile in questo fatto, fu il saper trouare il gouerno della naue, cioè il timone. La inuentione della naue, come ho detto fu dono della natura, il nauigare fu gratia del vento: ma il trouar il modo da fare andar la naue a suo beneplacito, fu bellissima inuentione, ancor che il timone sia la piu picciola parte della naue: nondimeno senza quello non saria possibile di poter nauigare, se non doue piacesse al vento, & alla fortuna: ma non già doue piacesse a marinari: sì che noi potiamo dire, che il timone sia stata la maggior inuentione, che sia stata intorno a questa arte. Il trouare delle vele certamente fu gran cosa, ma molto maggiore fu il trouare il modo di sapere nauigare da vn luogo a vn' altro senza smarrire il camino. Ma che dirò hora io di quel grande spirito, & eleuato ingegno, che disegnò le strade sopra il mare, & misurò le distantie delle miglia con far la carta del nauigare, & saper sempre, mentre che nauiga quante miglia per hora fa il vasello; & per gran fortuna che fosse, sempre il prudente nocchiero sa doue si truoua: onde per questo si può vedere di quanto ingegno, e di quanta sapientia habbia bisogno l'arte marinaresca; percioche primieramente al buon nauigante, è necessario di intendere se il nauilio, ha nessun difetto nella nauigatione; se il sestio è ben fatto; & se ha troppo, o poca stella; et se pesca troppo, e se si ficca molto: & se egli è buono orciero; e vadi bene della borina; &

rina, & se ſta ſaldo al ſparare delle artiglierie. Bisogna ancor ſapere quanta ſauorna porta, & ſe le vele ſono alla propotione del nauiglio, che nō fuſſero troppo grandi, o troppo piccole, & ſe le anchor ſono atte a ſuſtentare il nauiglio quando ſi dà fondo, & queſta è la prima cognitione, che dee hauere il buon Nocchiero. Appreſſo gli è neceſſario di intendere ottimamente la carta del nauigare per ſapere andare al viaggio, et ſaper doue ſono i porti piu ſicuri per dar fondo, quando vi ſi vā per fortuna: & ſimilmente ancora ſaper doue ſono i ſcogli tanto ſotto l'acqua, quanto ſopra, & ancora hauer cognition de' vèti, et ſapere in tutti i golſi del mondo, quali ſono li venti piu offenſiui: & doue ſono le trauerſie. Bisogna etiandio hauer cognition de' tēpi quando ſono per eſſer buoni, et quando ſon per guaſtarſi. Ma circa tal cognitione, io ne ho ſcritto a baſtanza nel mio libro intitolato Capricci medicinali; & appreſſo la cognition de' i tempi, ſapere ancora conoſcer le mercantie, & ſapere in quai paefi hanno meglor ſtaccio per ſapere quando eglino ſi trouano in vna prouintia, che ſorte di merci poſſono caricare per portare in altri paefi; ſapere ancor quali ſono le ſorti di mercantia, che poſſono patire per cauſa di humidità nella naue. Et queſte, & molte altre coſe biſogna intendere a chi vuole eſſere buon Marinaro. Ma quantunque queſta arte ſia tanto profonda, & di grande ſcientio, che pure a penſarui è coſa da

E far

Dello Spec. di scien. vniuersale
far stupire il mondo: nondimeno fino a questa nostra età, ella non era ancor venuta in quella perfectione, che è venuta al dì d'hoggi, per hauere io truouato nuouo modo di nauigare, col quale gli huomini nauigaranno tanto sicuramente il mare, quanto si caualca la terra. Inuentione certamente grande, donata da Iddio, per salute vniuersale di tutti i Nauiganti; & questa sorte di nauigatione sarà scritta in questo nostro libro, doue si tratta delle noue inuentioni trouate da me, & date in luce al mondo. Non voglio lasciare di fare honorata mentione di vn Marinaro, ilquale à questa nostra età è il piu valente di quanti nauigano il Golfo Adriatico, & tutto lo Arcipelago: percioche questo ha tanta dottrina, & esperienza, che è cosa miracolosa; & è molto conosciuto nella Città di Venetia, & suo dominio, & chiamasi M. Zorzo da Millo, & è il miglior compagno di quanti huomini maritimi si possa trouare: sì che io concludo adunque la nauigatione esser la piu bella, & necessaria arte, che al mondo si possi fare, oltre il profitto grande che di essa si caua. Ma quante genti sariano nel mondo, che di essi non si haueria notitia alcuna, habitando in diuerse Isole, come fanno? Come hauerebbero noi notitia del Mar Maggiore, del Mar Rosso, del Mar Negro, del Golfo del Macomettana, & di tante Isole, & Prouincie, che sono uel mondo? Et il grande Alessandro Ma-

gno,

gno, come hauerebbe egli mai acquistate tante
Provincie, se non fusse stata la nauigatione? Il
figliuolo del vecchio Anchise, come saria passa-
to in Italia con tanti Troiani, se la nauigatione
non fusse stata? Il magno, et gran Capitano An-
nibale Cartaginese, non saria venuto a Capua se
non fusse stata la nauigatione. I Romani non ha-
ueriano soggiogata l'Africa, & distrutta Carta-
gine se non fusse stata la nauigatione. Li Spagno-
li non sariano passati all'Indie, & conquistati tan-
ti paesi se non fusse stata l'arte del Nauigare. Ma
certamente, che se non fusse stata la nauigatione,
gli huomini sarebbono stati peggio, che animali,
et senza ragione alcuna; percioche quello, che fa
esperte le genti, non è altro, che vedere varie,
& diuerse Regioni, & vdire, & imparare di-
uersi linguaggi, & vedere varie generationi
di genti, & sapere i costumi loro; & di quì heb-
bero origine i Filosofi naturali, che per il mez-
zo della nauigatione sono andati vedendo di-
uerse parti del mondo, scoprendo gli alti secre-
ti di natura, & vedendo le differentie, che sono
tra gli huomini, & tra i paesi, con il sapere la
natura de gli animali. Et se non fusse stata la na-
uigatione, il diuin Platone non saria andato tan-
te uolte in Sicilia a vedcre quel Regno, & a ve-
dere Focione filosofo suo carissimo amico. Se non
fusse stata la nauigatione Apollonio Tianeò,
non si sarebbe partito da Roma, & caminata

Dello Spec. di scien. vniuersale

tutta l'Asia, & nauigato il gran Nilo, & cercato quasi tutto il mondo. Se non fosse stata l'arte del nauigare, il Re Herode non saria venuto a Roma al tempo d'Augusto, & postagli la corona in terra dauanti i suoi piedi. Le Isole Baleari non harebbero mai perduta la loro felicità se non fusse stata la nauigatione: Et così discorrendo per le antiche, & moderne scritture, trouaremo, che infinite cose di gran marauiglia sono state al mondo, che senza la nauigatione non haueriano mai potuto essere per modo alcuno. E per tanto io affermo, che la nauigatione sia vn'arte superiore a tutte le altre arti del mondo, come per tante belle ragioni habbiamo detto, & però non si sdegni alcuno di intendere, & essercitare tal'arte: essendo causa di tante belle, & vtili operationi, come ella è, & massime essendo stata quella dalla quale habbiamo hauuto notitia di tutte le Isole, & Prouincie del mōdo, delle lingue, della filosofia, & di tante sorti di mercantia, come in effetto si vede dalla esperienza. L'arte del Marinaro dunque consiste nel saper nauigare il mare, hauer cognitione della carta del nauigare, sapere le mercantie che sono necessarie per diuersi luoghi, intendere i pesi, & le monete, saper le lingue doue pratica, & scorrere per tutte le parti del mondo con i suoi nauilij per guadagnare.

Dell'arte della Mercantia, & suoi negotij.

Cap. X I I.

QVando fu trouata l'arte del Nauigare, & che le genti videro, che con tanta facilità si poteua passare il mare da vn luogo ad vn'altro, & portare diuerse merci doue piu valeuano: si cominciò a fare l'arte della Mercantia, laquale è arte, con laquale il Mercante compra, e vende varie, & diuerse mercantie, & con questo moltiplica i suoi dinari; & questa è arte di grandissima memoria, & intelletto; & chi fa tal'arte, è necessario intender varie, & diuerse cose: l'vna dellequali è l'hauere buona cognitione di tutte le sorti di monete, che si spendono in diuersi paesi: percioche, vi sono monete, che portandole da vna Prouincia in vn'altra, si guadagna assai: & per il contrario vi sono altre sorti di monete, nellequali si perde assai. Egliè ancor di mistieri al Mercante sapere la pratica de' cambij, che si fanno da vn luogo ad vn'altro; & similmente sapere le mercantie, che hanno buon ricapito in questo luogo piu che in quello, come sarebbe a dire, verbigratia, i panni Venetiani, i Carisei di Flandra, i stagni, i rami, i vetri, la carta, le casse, i specchi, & infinite altre merci di Venetia, quali tutte hanno buonissimo ricapito nelle parti di Leuante, come a Corfu, in Candia, in Cipro, in Napoli di Romania, in Constantinopoli, in Alessan-

28 *Dello Spec. di scien. vniuersale*

dria d'Egitto, nel Mar Maggiore, & in tutta la Sor. a. Et all'opposito le merci, & droghe di Leuante, che si portano a Venetia, lequali hanno grandissimo spaccio quà in Italia, in Francia, nella Alemagna, in Fiandra, in Inghilterra, in Barbaria, in Corsica, in Sardegna, in Sicilia, & in diuersi altri luoghi. Sì che'l si può dire, che la Mercantia sia vn cambiare di robbe, vn noleggiar di naue, vn irricchire di Mercanti, et vna diletation di persone. Bisogna ancor al Mercante hauere buona intelligentia de i pesi, perche di tutte le Prouincie del mondo non se ne truouano due, che i pesi si confaccino insieme, & molte volte il Mercante farebbe poco guadagno se non sapesse la differentia de' pesi; percioche egli medesimo si ingannarebbe molte volte: & oltre di questo, egli è necessario al Mercante di hauere buona cognitione della qualità delle mercantie, et saper come hanno da essere, quando son buone. Come, verbigratia la seta, che vuole hauer del crudo, & essere senza bava dentro, & che non stia attaccata insieme, mà ciascuno filo da per se; & così la seta, che hauerà queste conditioni, il Mercante la potrà comperare sicuramente. I cordouani vogliono esser pastosi, & gridare quando si stringono con la mano. La cassia vuole esser lunga, cō la scorza liscia, et la midolla grassa, & graue al tastò. Il riobarbaro vuole esser pesante, & dentro hauere vn certo gialletto, che pare.

pare che biancheggia alquanto, & hauere vn poco del dolce al gusto; & quando hauerà tutte queste conditioni, si potrà comperare sicurissimamente senza sospetto alcuno. La canella non vuole essere troppo grossa, nè manco troppo sottile, et di soaue odore, & essere di sapor dolce al gusto, & vn poco piccante alla lingua. Il muschio vuole hauere color negretto, & che macinandolo diuenti zaletto di colore, & essere di odore acuto: & quando hauerà tutte queste conditioni, sarà perfetto, & buono. I garofali vogliono esser freschi, & grassetti, & non troppo neri, & di odore soaue. Il gengero vuole esser grosso, & la scorza liscia, & non carolato, & graue al peso. La manna vuole esser bianca, et minuta, et di sapor dolce, & senza odore. La scamonea, vuole esser negra, & graue al peso, & di odore acuto, & non troppo aspera al gusto. La bambace, vuole essere bianchissima, & lunga di pelo, & senza semente dentro. I zambelotti, i samiti, & i moccaiari vogliono esser fissi, & senza falli, o groppi nel tessere, che apparino fuori. I tapeti vogliono essere belli di disegno, & hauere vaghi colori, & bassi di pelo. I panni di lana debbono essere pastosi, & hauer bei colori, & lustri. Le rasse vogliono esser alte, et ben tescute, che non habbino falli dentro, ma che stieno ben distese. Il grano vuole essere alquanto minuto di granello, con la scorza rossa, et liscia, et senza cōpagnia d'altre misture,

87 Dello Spec. di scien. vniuersale

& netto da ogni altra immonditia. Le Faue vogliono esser grosse, & lisce di scorza. L'Olio di oliua vuole esser grasso, & di color zalletto, & di buono odore. L'oline vogliono esser grosse, & lo scorzo liscio, & ben salate. La lana vuole esser longa, & sottilissima di pelo. Il vino vuole esser chiaro, & di buon sapore, & di grato odore. Et così discorrendo di mano in mano per tutta la mercantia, trouaremo che egliè necessario al mercante di hauere ottima cognitione di tutte quelle merci, che egli vuole traficare, & sapere quelle merci, che fanno per lui, in che parte si possono hauere; come le merci di Leuante, che sono per Venetia, son queste, cioè del mar maggior si cauano Corami di buoi, & di pecore in quantità, Morone, Caiuari, Botarghe, Oliue, Olij, Araghe, & altre sorti di pesci assai. Da Barutti si caricano Sete, Tapedi, Gegero, Canella, Noce moscata, Pepe, Cassia, Reubarbaro, Ormisini di Seta, Zambelotti, Mocciairi, & altre simil cose. In tutta la Soria si carica Cordouani, Cere, Seta, Mele, Tapedi, Ceci, Dattoli, Pesci salati, & altre cose. In Cipro si caricano Formenti, Sale bianchissimo, Cotoni, & Carabe. In Candia si carica Maluasie, Vini, Formaggi, Corami, & Aceto. Al Zante si carica Formenti, Vini, Naranze, Limoni, Oliue, Olio, Lana, & Pel le, & Vne passe in quantità, Zibibi, & altre cose. In Italia si caricano Formenti, Vini, Formaggi, & Lana, & Sale, & Seta in gran quantità, et zuc-

cari.

cari. In Puglia si caricano Formenti, faue, ceci, olij, vini, oliue, naranze, limoni, & gran quantità di formenti. Della Marca d'Ancona, si caua formenti, vini, olij, & frutti d'ogni sorte. Di Schiauaonia, rasse, formaggi, sardelle, fichi, vini, pegola, Agnelli, & ogni sorte di Pollame. Della Istria si cauano bonissimi vini, agnelli, capretti, et tutte sorti di frutti. Del Friuli, bonissimi vini, et in gran quantità, farine, legumi, & frutti d'ogni sorte. Di Bologna mia madre, si cauano canape, stoppe, veli finissimi, & tutte sorti di lauori di fustello, & di seta, gesso, & maroni. Di Modena si caua veludi, veli di bambace, delicati vini, rotelle, mascare, & altre merci. Di Parma e Piasenza, si caua formaggi miracolosi, quai sono apprezzati per tutta Italia. Di Brescia, si caua ferramenti lauorati d'ogni sorte, et archibugi, et ogni altra sorte di arme miracolose. Di Polonia, si caua gran copia di gibellini, martori, soine, dossi, & vari: tutte pelli di grandissima importanza. Di Fiandra, si cauano gran copia di tapezarie, panni fini, carisee, stagni, figure di tela, & pesci salati. Dell'Alemagna, si caua ottoni lauorati, stagni, coltelli, aghi da pomo, sonagli, & vna infinità di diuerse merci; come tele, frisetti, flauti, & simil cose. Di Franza si caua lane finissime, tele, touaglie, touagliuoli, & vn mar di libri di tutte le scientie. Di Spagna si caua tonina, arenghe, vini, seta, lane, & pellame assai. Di Barbaria,

Dello Spec. di scien. vniuersale

baria, si caua corami crudi di buoi, & di castrati, tele di lino, & di bambace, vne passe, gibibi, datoli, fichi, & cuscusu. Di Sardegna, si caua biscotti, vermicelli, macaroni, formaggio, lana, pelle da suola, caualli, et vini. Di Corsica, si caua formaggio, & vna gran quantità di vini per Roma. Dell' Indie, si caua legno santo, ebano, verzino, salsa pariglia, cina, argento, & oro. Il Mercante dunque, che sarà informato di tutte le sopradette cose, sarà perfetto nella sua professione, quando però, come ho detto di sopra, hauerà buona cognitione di esse materie mercantili, & vsandole potrà guadagnare molta facoltà; pure, che non se gli interponga alcuno de i tre vitij diuoratore di ogni gran ricchezza: iquali tre vitij son questi, cioè, gioco, puttane, & gola; ciascun de i quali è atto a mandare in ruina ogni ricco huomo; & però guai al Mercante, che con tai vitij si accompagnerà. Si ha ancora il Mercante da guardare di non fare la mercantia ingiustamente, che spesso si vede dalli effetti, che ne seguono, che la ricchezza mal guadagnata, stà mal volontieri cō coloro, che l'hanno guadagnata; oltre, che in acquistarla dannano l'anima sua, ingannando Iddio, & il mondo. Ma imperò quando la mercantia è fatta giustamente, & senza inganno, et falsità, è grata à Dio, & di gran profitto al mondo. Si che adunque tutti quelli, che vogliono seguitare quest' arte egli è necessario prima di impararla, & appresso farla giustamente

senza offendere la diuina Maestà, & senza gra-
uare il mondo, colquale agrauiò si acquista mala
fama appresso gli huomini, & quello, che è peg-
gio si viola la verità. Et per tanto li Mercanti di-
spongansi di fare la mercantia giustamente, &
non si lascino vincere dall'auaritia, nè corrom-
pere dalla vtilità; ma siano giusti nel vendere,
liberali nel comprare, ritenuti nel giuoco, rife-
nati nella lusinga, & sobrii nel mangiare: & così
facendo faranno il seruitio di Iddio, & saranno
grati al mondo.

Dell'arte dello Speciale, & delle sue
inuentioni. Cap. XIII.

L'Arte dello Speciale è vna certa pratica, del-
la quale il mondo harebbe quasi potuto fare
senza di essa: pericoche ella fu trouata piu pre-
sto per delitie della gola, che per necessità, che ve-
ne fusse: come chiaramente dall'effetto si vede;
perche leuate le cere, lequali seruono per il culto
diuino, tutto il resto poi, è solamente in seruitio
della gola: & che'l sia il vero, noi vediamo, che
le genti del mondo non si contentano di man-
giare le belle frutta fatte dalla natura, nel
modo, che Iddio le ha fatte: ma vogliono le
mandole, pignoli, anesi, coriandoli, & altre
simil cose coperte col zuccaro: le zucche, i
cedri, le pera, & diuerse altre cose condite
con

Dello Spec. di scien. vniuersale

con zuccaro, o mele; & oltre di questo lo Spetiale fa tante sorti di paste, & altre confetture, che a considerarle è cosa da far stupire a chi le vede. e queste son cose, che incitano gli huomini al vizio della gola; disfanno le case, infermano le persone; & quello che è peggio, offendono Iddio col peccato della crapula. Questa arte adunque, come disopra ho detto, fu trouata piu tosto per diletzione, che altrimenti; & certamente, ch'io non conosco arte nessuna, che coloro che la fanno s'affaticino piu a incitar le persone a comprare quanto questa: imperoche non basta loro solamente fare i marzapani di mandole, e di zuccharo, che vi fanno ancora disopra figure di rilieuo, & pitture di colori diuerse, & ornamenti fatti con altre sorti di confetture. Et non basta loro fare il pane impastato di mele con pepe, canella & zaffrano, che ancor lo dipingono, come si vede. Non si contentano solo di fare i conditi col zuccaro, e mele, che vi aggiungono appresso mille ornamenti, che non sono punto necessarij. Si che queste son tutte cose, che non importano nulla, per il vitto humano: anzi si potria comodamente far senza, & non saria danno alcuno; & che ciò sia il vero, si vede che nelle terre picciole, & nelle ville non si vfa tal' arte, & vi sono infiniti huomini, e donne, che mai non hanno veduto, non che mangiato tal cose, e pur viuono: e forse piu sani, che quelli, che non solo ogni giorno, ma ad ogni pasto & fuor di pasto mangiano

mangiano di tale confetture in abbondanza. Ma pur chi vuole far questa arte, egliè necessario intenderla bene, & esser diligente nell'operare in tutte le attioni sue; come a fare il iuleb, ilquale volendolo far bene, bisogna pigliare acqua chiara, & zuccharo, anna, & per ogni libra d'acqua metterui la chiara di vn uouo fresco, & sbatter benissimo insieme: e poi metterai il zuccharo: e poi metterlo a fuoco lento, tanto che bolla piano, & che mandi sopra tutta la schiuma, laquale si liena via con vna cazza forata, fatta a posta; & come sarà ben schiumato, colarlo per il feltro due o tre volte, tanto che resti chiarissimo, & dipoi farlo bollire tanto che sia cotto: & questo ordine si tiene, in fare il iuleb: & il simile si fa in tutte le sorti di confetti, cioè schiarire il zuccharo con la chiara di uouo, dandoli vna buona cottura: e poi a poco a poco con vn cochiaro si getta sopra le mandole, o coriandoli che vuoi confettare: ma le mandole si mondano prima & si seccano, e poi si cuoprono di zuccharo: i coriandoli si preparano, la canella s'assottiglia, le zucche si addolciscono nell'acqua, & si asciugano, e poi si condiscono col zuccharo: le frutta si cuociono nel mele, o nel zuccharo; & così di mano in mano tutte le cose si accomodano secondo il bisogno loro. le spetie Venetiane si fanno con gengero, pepe, e Zaffrano, tutte peste insieme: e queste sono le spetie forti: quelle poi, che chiamano specie

Dello Spec. di scien. Uniuersale
specie dolci son fatte di pepe, canella, Zaffarano, & Zuccaro fino; & così di scorrendo per tutta l'arte trouerassi non esser altra cosa l'arte del Spetiale se non vna industria trouata per contentare la gola, laquale è fatta per ornamento del mondo, & delitie de' ricchi, che non fanno doue spender li loro dinari.

Dell'arte dell'Aromatario, e sua autorità.

Cap. X I I I I.

L'Arte dell'Aromatario non è altra cosa, che la istessa medicina, dellaquale i Medici sono i ministri, & gli Aromatari sono gli operarij di quella; & che ciò sia il vero, quegli che ordinano tale arte, furono i Medici, & quelli che la fanno, sono li Aromatarij, quai sono huomini instrutti da Medici: & questa arte fu quel dono, che Iddio benedetto donò a gli animali irrationali fino al principio del mondo, quando da esso furono creati, da iquali poi gli huomini hanno imparata la medicina. Ma è ben vero, che Iddio benedetto creator del tutto, non la diede già lui in quel modo, che la vsano gli Aromatarij, & la diffensano i Medici: ma la diede nelle parole, nelle piante, ne gli animali, & nelle pietre, secondo l'antico prouerbio che dice; *In herbis, & in verbis, & in lapidibus sunt virtutes;* & perciò in queste quattro cose diede Iddio la
virtù

virtù della Medicina, & della Cirugia, così semplice, & non composta, come hoggidì l'hanno ordinata, & fatta questi nostri Medici, & Cirurgici co' loro Aromatarij, che fanno queste loro compositioni, nellequali mettono tante marauiglie, che è cosa da far stupire il mondo, con tanti loro condimenti, che fanno, in tutte le sorti di medicamenti per sì fatta maniera, che infinite volte quello, che seruirà per vna infermità, lo guastano di sorte che non serue piu: anzi fa tutto contrario effetto a quello che doueria fare: e di queste tali cose io ne dirò alcuna per non parere, che io lo dica senza proposito, & saranno cose tali, che ciascuno ne potrà fare la pruoua a suo beneplacito, et potrassi chiarire del tutto con sua comodità. La prima, ch'io voglio addurre alla memoria de' lettori saranno i cauoli, che mangiandoli benissimo cotti restringono il corpo, & fanno stitico, & mangiandoli crudi, ouero malissimo cotti, soluono il corpo. Il riobarbaro, il turbit, la sena, la laureola, la cassia, la soldanella, & altre simil cose, che facendone decottione, & dando loro gran cottura, non soluono il corpo niente, o pochissimo: ma facendone infusione senza cottura, ogni minima quantità, che si piglia per bocca, solue marauigliosamente. Vi sono poi tanti succi di herbe, & altri frutti, che pigliandoli così nel modo, che si fanno, senza farui altro essercitio intorno, solueranno il corpo grandamente, che
poi

Dello Spec. di scien. vniuersale

poi quando son cotti, & conditi con zuccaro, o mele, si trasmutano della loro prima qualità, e non fanno piu quella prima operatione: anzi quasi in contrario. Ma che dirò io di tante sorti d'vn-
guenti composti, & fatti di tante misture, lequali la maggior parte son contrarie l'vna dall'altra; & di queste tal cose molte ve ne sono, che piu presto offendono la carne humana, che giouarli. Et quando si mettono nell'vlcere, alcuni di essi le disseccano, & alcuni altri tirano materia al luogo offeso. Io veramente mi stupisco, in vedere la compositione della Teriaca, & che io considero, che vi entrano tante materie, l'vna contraria all'altra; e credo fermamente, che di due cose fosse vna, o che la fosse fatta per vna gabbaria; o che la fosse vna ignorantia: non nego già io in uero, che la Teriaca non sia miracolosa compositione; ma ben dico, che saria molto maggiore leuandone via molte di quelle materie, che vi entrano, quali piu presto son nociue, che altrimenti; & così la Teriaca saria molto piu perfetta, che non è, perciò che vi entrano i trocisci di squilla, che è vna cipolla velenosa, & diabolica, che i Turchi quando combattono auuelenano le frizze con quella, si che si può vedere, che cosa ella faccia nella Teriaca; Vi entra dipoi l'opio che è veleno mortifero, come ogn'vno sa, & di piu vi entra la vipera, che è vn serpe il piu velenoso di tutti gli altri. Nel Mitridato similmente vi en-
trano

trano cose, che dandole per se sole alle persone, morirebbono subito, come l'opio, il serapino, & altre cose fantastiche, quali lascio per breuità. & conoscendo io questo, restò molto marauigliato di coloro, che fecero tal compositioni, come hebbero ardire di far tal cosa: ma piu mi marauiglio de i Medici moderni, che lo comportano. Et se alcuno si volesse far capace di tal materia, legga i Libri scritti da me, doue trouerà di molte cose a questo proposito, & conoscerà, che quello, che io dico, non è fuori di ragione. Ma crederò ben io, che in quei primi tempi, che queste tal compositioni furono fatte, che i Medici fussero felici al mondo; percioche allhora faceuano credere alle genti tutto quello, che loro voleuano, perche in quei tempi era grandissima carestia di libri, & come vno sapeua vn poco parlare per bus, & per bas, veniua adorato, come vn Profeta, & gli era creduto ciò che egli diceua: ma dipoi che questa benedetta Stampa è venuta in luce, i libri sono multiplicati di sorte tale, che ogni vno può studiare; & massime che la maggior parte si stampano in lingua nostra materna: & così i gattisini hanno aperti gli occhi, perche ciascuno può vedere, & intendere il fatto suo, in modo che noi altri Medici non possiamo piu cacciar carotte alle genti, come faceuano quei primi nostri antecessori, che faceuano credere a gli infermi, che gli asini volassero, & il tutto era loro creduto.

22 Dello Spec. di scien. vniuersale

to, & che ciò sia il vero, noi vediamo, che gli Aromatarij non sono piu in quella stima, & reputatione, che prima erano; et al dì d'hoggi tutte le case particolari sono diuentate aromatarie; & non è così trista casa che non habbi alcũ libro, che tratti della materia medicinale, et si trouano tanti Recettarij, & tanti secreti prouati, & remedij per ogni sorte di infermità, che io son di fermissima opinione, che la scientia della medecina a poco a poco andará al bordello; & noi altri sfortunati Medici allo spedale; perche vn dì tutti saremo Medici; & però in questi nostri tempi non regnano piu quelle pessime infermità, che nelli secoli passati regnauano; ilche non procede da altra cosa, se non che tutti si fanno conseruare in sanità, & farsi di molti rimedij nelle infermità, di modo tale, che oggidì pochi si trouano che vogliano dare credito alle nostre opinioni, attenendosi alla esperienza, che è la vera maestra di tutte le cose. Onde torno a dire, che quest'arte dell'Aromatario andará in tutto alla mal'hora per le ragioni di sopra dette. Al proposito di questi ragionamenti dirò vna cosa che mi souiene, & è questa, che soleua dire il diuin Platone, che li lor Medici non andauano giamai per le case de poveri, che si affaticauano; ma sì bene entravano ogni dì per quelle de ricchi, che riposauano; volendo dinotare, che quelli, che di continuo stanno in esercizio non s'infermano così facilmente, come quelli,

quelli, che di continuo stanno in ocio, et la ragione è, che coloro, iqualis' affaticano, digeriscono bene, et il cibo, che mangiano nō è sì atto a corrompersi ne i stomachi loro, come nelli otiosi, che mangiano assai, et poi non fanno essercitio alcuno. Et questi tali otiosi son quelli, che passano per le man de' Medici, et delli Aromatarij per euacuare quello che di superchio hanno māgiato, et che per l'otio non l'hāno potuto digerire. Ma per tornare al nostro primo ragionamento dico, che i Medici, & Chirurghi si doueriano più presto seruire di quei medicamenti, c'ha fatto Iddio, et la natura, che di quelli che fanno gli Aromatarij, che subito perdono le loro virtù; percioche quelli, che sono medicamenti naturali senza esser alterati da nessuno, in quelli è tutta la virtù, che gli ha infusa la diuina Maestà, per salute di tutte le creature del mondo, sì rationali, come irrationali. Sono molti tra noi altri Medici, che attribuiscono l'esperienze, che fanno alla loro dottrina; ma si ingannano i pouerelli: percioche bisogna attribuire il tutto a Iddio benedetto, ilquale è la vera sapientia; & è quello ilquale ha dato le virtù a medicamēti, che noi operiamo; & se ella è così, come dunque potemo noi attribuire cosa nissuna alla scientia nostra, che è mondana, & terrena? Non ho mai sentito vn Medico letterato, che laudi i medicamenti de' semplici; et questo è perche noi non vogliamo confessare, che sia buono quel rimedio, ilquale senza

Dello Spec. di scien. vniuersale
dottrina, ma solo per esperienza si può sapere.
Adunque se sarà vna herba solutina, che facci
euacuare il corpo, non sarà in mano d'ogni rozzo
ingegno il poterla conoscere per esperienza, ha-
uendola già prouata: & il simile vn'altra farà
vomitare, & vn'altra sanarà le ferite. Et così di-
scorrendo, ogniuno per esperienza potrà sapere
le loro virtù. Ma nessun Medico l'adoperarà già
mai se prima non sono entrate ne i bossoli delli
Aromatarij, & trasformate delle loro qualità.
Ma così volesse Iddio, che si offeruasse, come io
ho scritto nell'altre opere mie, & massime nel Ca-
priccio medicinale, doue ho date in luce al mon-
do tante belle, & vtili ricette, & di tanta espe-
rienza. Ma beato il mondo se i Medici si vo-
lessero affaticare a sapere medicare senza gli
Aromatarij, & riconoscere tutte le loro opera-
tioni da Iddio, & non da altri huomini mondani;
& questo saria il vero medicamento da sanare
gli infermi: & così facendo, fariano miracoli
in terra. Ma a questo proposito voglio ben con-
fessare vna cosa, laquale è verissima, & non di
poca importanza, & è questa, ch'io molte volte
mi son trouato a medicare alcuni d'infirmità di-
ssperate: & ancor ch'io sia gran peccatore, &
indegno di chieder gratia alcuna a Dio, ho nondi-
meno detto: O Signore, ecco il tuo seruo infermo,
ilquale non ha altro aiuto, che il tuo, ti prego per
la tua diuina misericordia, pietà, & bontà, che
ti vogli

ti vogli degnare di restituirgli la sua sanità, se gli è per il meglio, se nõ che l' sia fatta la tua santissima volontà. Et subito fatta questa oratione a Dio, ho miracolosumẽte veduto l'amalato migliorare. Et questo pare a me, che sia il piu salutifero rimedio che all' infermo si possi fare; perciocche con ogni poco di rimedio medicinale resta sano: & questa è quella salutifera medicina, che stà nelle parole. Et in vero io credo, che vaglia piu vna minima scintilla della gratia di Dio, che non farebbono le medicine di sette mondi, se tanti se ne trouassero. Et però dunque la prima cosa, che dee fare il Medico, debbe essere il ricorrere a Dio per aiuto; & così facendo, lui ne illuminerà il cuore, & la mente a fare cose, che sieno la salute de gli infermi. Et questo sia detto a bastanza per sempre a documento d'ogniuno. Inquãto poi all' arte de gli Aromatarij, non la biasmo punto, anzi la laudo molto, quando ella però, è fatta da huomini dotti, & che la intendono, come in Venetia il Spettabile M. Saba de' Franceschi, Aromatario all' insegna dell' Orso, quale è antichissimo nell' arte, & hora è in tanta fama, che è reputato per vno de primi. Et similmente in Venetia M. Giorgio dal Struzzo in Marzeria huomo dottissimo, et nella sua professione è vnico, & raro al mondo; perciocche egli è grandissimo stillatore, & fa diuerse belle cose nella sua bottega, et è huomo molto conosciuto, & amato da molti, così terrieri, come fore-

Dello Spec. di scien. vniuersale

fieri M. Francesco de' Bianchi da Brescia Speciale in Venetia è huomo di gran dottrina, & fa tutte le sorti di olij artificiatì, che si possono fare, & lauora diuinamente di tutta l'arte: & sopra il tutto è amicheuole, et dà bene in ogni sua attione, et è amico de' virtuosi. Il vecchio M. Zaiacomo dalla Fenice sul campo di San Luca, è huomo il piu esperto, & che piu si diletta di tutti gli altri Aromatarij, & fa cose grandi, & stupende. Et oltre di questi sono molti altri in Venetia, quai tutti sono eccellentissimi in tal professione; percioche questi sono conseruatori de' semplici, raccogliendogli a tempi migliori, custodendogli per tutto l'anno, & conseruandogli, acciò non gli manchino nelle loro Aromatarie. Ma dall'altro canto io biasimo assai quest'arte quando ella è fatta per mano di gente, che non la intendono, & che non hāno cognitione di quella; imperoche egli è necessario di sapere assai cose a chi la vuole esercitare con i debiti modi, che si conuiene: & per che in questa arte consiste la vita, & la morte de gli huomini. Bisogna che gli Aromatarij sieno molto diligenti in sapere fare decottiioni, stroppi, elettuarij, pillole, & medicine, & altri composti, che sono necessarij all' Aromatario, per medicare gli infermi. Ma egli è ancor grandemente necessario, che il Medico sappi bene dispensare in quel modo, che si conuiene, & saper ben regolare gli infermi intorno al viuer loro: ma non fare co-

me ordinariamēte facciamo noi altri medici, che con le regole nostre prohibimo i cibi quasi d'ogni sorte a gli ammalati, i vini, & altre cose: Et poi noi altri siamo i primi, che trapassiamo le leggi del regolato viuere; ma se noi douessimo viuere, secōdo queste nostre regole, io credo, che perdereffimo assai di sanità; & se noi lasciassimo, che gli altri uiuessero secondo le leggi di natura, patiremmo assai della borsa, perche gl'infermi non haueriano sì lunghe infermità. Hora parēdomi di hauer detto a bastanza sopra tal materia, non mi stenderò piu auanti in questo trattato: ma seguirò altri ragionamenti non manco importanti di questo.

Dell'arte del Dipintore, & suoi belli effetti.
Cap. X V.

L'Arte del Dipintore, ancor che non fusse arte molto necessaria al mondo, nondimeno è la più bella, e diletteuol arte che si possi fare: imperoche i dipintori fanno parere quello che non è. Ma egli è ben vero, che pochissimi se ne trouano, che sieno sufficienti maestri in tal arte, perche nella pittura vi sono di molte parti, che non si possono fare senza grandissima difficoltà: Le parti sono queste, cioè il dipingere vno che rida, con tutti quelli accenti, che fa vno quando ride. Et similmente dipingere vno che

Dello Spec. di scien: vniuersale

sia meſto, & addolorato, & che egli ſia dipinto con tal'artificio, che ſia conoſciuto dal volgo per figura meſta, & addolorata. Et per oppoſito ſaper dipingere vna figura, che ſia allegra, & di buona voglia, & che per tal ſia conoſciuta dalla plebe. Et di piu ſaper moſtrar bene vn rilieuo, che paia ſpiccato dal campo: percioche ſenza ſapere fingere il rilieuo, il Pittore non vale, eſſendo, che neſſuna coſa imitata, può hauere del veriſimile, ſenza il rilieuo. E' ancor belliffima pratica a ſapere imitar bene le coſe naturali, & parimente le artificioſe, ritrahendole in modo tale, che elle habbino ſimilitudine di quelle. Le coſe naturali ſon molto difficili da imitare: & queſto è perche la natura non vuole eſſere imitata da noi. Ma le coſe artificioſe ſon molto facili da imitare: percioche pochi Pittori ſono, che ſappino ritrarre huomini, donne, animali, & altre coſe dal naturale: & quegli, che vi ſono, ritratto, che habbino vna coſa del naturale, vn'altro Pittore imitarà quella faciliffimamente, & con poca fatica; & per queſto io dico, che piu facile ſia il ritrarre le coſe artificioſe, che le naturali. E' difficile erian-
dio al Pittore, il ſapere fare vna figura, che guardi in alto, o che guardi in terra, o fare vna faccia in frontiſpicio, che habbi buon rilieuo. Ma il fare vna faccia in proſilo, è coſa aſſai facile da fare. Grandiſſima difficoltà è il ſapere imitare bene vn nudo col pennello, & ſaperli fare tutti
i muſcoli

i muscoli, che sieno apparenti, & messi al luogo suo, che stieno bene. Ma quello, che conosco io esser piu difficile di tutto il resto è, che'l pittore sappia metter tutte le cose a i luoghi suoi, & darli bella proportion. A proposito di questo, mi ricordo d'hauer letto, che al tempo della felicità de' Romani, quando tutti i sapienti si riduceuano a Rema, che vn giouane ingegnoso, & valente pittore andò a Roma per diuenire piu perfetto nella pittura, & essercitandola molti mesi & anni, venne in grandissima reputatione in Roma: Doue vn giorno gli venne vn certo capriccio in testa di voler far prova di se medesimo, per certificarsi s'egli mancava in alcuna parte della pittura, & per fare questo esperimento, s'immaginò di voler imitare tutte le cose naturali, & artificiali, sopra di vna grandissima tela, con animo di metterla fuori per vedere se alcuno vi facesse alcuna oppositione, per laquale egli diuenisse piu perfetto. Et così fece vna tela, doue erano ritratte tutte le cose del mondo. Et vn giorno la mise fuori nell'alto Campidoglio, distesa & attaccata sopra vna muraglia: & esso si mise a passeggiare, come se lui non fosse stato il padron di quella, solo ad effetto per vdire se alcuno la biasimasse in qualche parte; & di sopra vi haueua attaccato vn breue, che diceua, Chi giustamente a questa opera opponerà, la tela guadagnerà; doue che per causa di tal breue di molta gente
vi si

Dello Spec. di scien. vniuersale

vi si fermauano, & ogni vno diceua la sua : ma in tutto quel giorno non fu mai huomo, che con verità li facesse oppositione alcuna . Ma quando già era l' hora tarda, passarono certi Contadini, ch' andauano fuori, i quali si fermorno essi ancora per veder se loro poteuano fare alcuna oppositione a quella tela, doue vno di quei vidde, che'l Pittore hauea fatto vn paese, & vi hauea dipinto vn piede di grano: ilquale hauea cinque, o sei spiche, & sopra vna di quelle vi hauea fatto vno vccellino, che mangiaua il grano: & il Contadino, che vidde quella cosa, disse a gli altri compagni : Fratelli io voglio piacendo a gli Dei guadagnare questo panno, perche io li conosco vn grand' errore . Il padron del panno vdendo questo, se gli accostò dicendo ; Mostrami l' errore se vuoi portarti il panno . Disse il Contadino ; caro maestro voi hauete fatto quel grano , che stà così ritto, & poi gli hauete fatto sopra quello vccellino , che mangia il grano nella sfica, cosa che per modo alcuno non puo stare ; perche quando vn vccelletto stà così in piede sopra del grano, egli lo fa piegare ad vna banda, & l' vccello per paura di non cader , stà sempre con l' ali aperte , sbattendole & sostentandosi : e voi l' hauete fatto ritto, e l' vccello con l' ali serrate : cosa che naturalmente non puo stare . Il maestro che conobbe questo esser la verità, disse ; Caro fratello, tu hai guadagnato il panno : sia il tuo; & così il Contadino guadagnò il detto panno, &
se lo

se lo portò via ; & il Maeſtro conobbe l'errore da lui fatto ; il che li fu molto grato ; e così ha voluto raccontare tutta queſta hiſtoria , accioche tutti i profeſſori di queſt'arte ſieno auuertiti in tutte le coſe ; & acciò ſappino doue conſiſte l'arte loro, intorno alla imitatione delle coſe naturali ; e queſti ſono tutti punti neceſſariſſimi da eſſere inteſi da pittori : percioche gli ſuegliano la memoria, gli aprono la pratica, et gli conſermana nell'arte . Et oltre di ciò, è biſogno di ſapere la pratica de i colori, et che coſa eſſi ſono: percioche ve ne ſono di minerali, di mezi minerali, & di vegetabili . I minerali ſono queſti , cioè il minio, il cinaprio, l'orpimento, il verderame, il lapis lazuli, il lapis ematitiſ, la ſandaraca, & tutte le ſorti di terre da dipingere . I mezi minerali ſono gli ſmalti d'ogni colore . I vegetabili, ſon l'endico, il verzino, la lacca , la grana ; e va diſcorrendo . Et di queſti colori ſe ne fanno poi di molti altri colori diuerſi ; come l'orpimento , che abbruggiandolo nel fuoco diuenta d'altro colore molto differente da quello di prima . La lacca meſchian- dola con biacca , fa altro colore . il verzino meſſo con alume catino , fa il pauonazzo . l'endico con la biacca , il turchino : & così di mano in mano tutti ſi mutano di colore, quando ſi meſchia l'vno con l'altro . I minerali, & vegetabili ſi poſſono operare ad oglio : ma i mezi minerali non ſi poſſono mettere in opera, ſe non a guazzo, o a tem-

Dello Spec. di scien. vniuersale

o a tempera : perche l'olio li fa morire . Alli pittori adunque se gli appartiene il saper tutte queste differentie di colori, saper disegnare; & saper bene vsare il colorire, tanto da oglio quanto a guazzo, o a tempera . Et per dire la verità, questa pittura è vn'arte bellissima, & che adorna molto il mondo: però che non è casa nessuna d'huomini ricchi, nelle città, castelli, & ville, che non vi sia alcuno ornamento di pittura, per diletation di quelli . Quest'arte ancor è di molto giouamento alla virtu visiuā : però che molto allegra l'occhio, & l'huomo ne piglia grandissimo solazzo, & fugge l'otio mediante quella; sì che per tal cagione la pittura è molto salutifera alla humana vita : benche piu con vna sorte di colori, che con vn'altra . L'azzurro, il verde, il rosso, il giallo, & il paonazzo, sono tutti colori, che allegrano, molto; sì che io approuo & laudo molto la pittura, per esser sì profittosa & di tanta diletatione; & se così non fosse, li Dorici, i Corinthi, i Ionichi, & i Romani non l'harebbono hauuta in tanta consideratione. la pittura appressò di noi fa grande effetto : percioche ella & la istoria ci mostrano tutte le antichità de i nostri antecessori . la istoria lo dice a noi con parole, leggendo ne i libri; e la pittura, la mostra a noi in fatto, che lo possiamo vedere con gli occhi in dipintura; sì che i libri ci parlano, & la pittura ci mostra in effetto . Per tanto dunque io concludo questa essere arte, che merita molto

molto essere lodata ; & i maestri di essa fatti immortali, essendo causa di tanta dottrina , come sono ; per ciò non lascerò di ridurre alla memoria de' lettori,alcuni delli più rari & eccelsi pittori, che siano in questa nostra età, l'vno de' quali è M. Iseppo Saluiati, che stà in Venetia,huomo di tanta dottrina,che il mondo si stupisce in vedere le sue operationi , & massime quel cielo , o soffità, fatto in Venetia in Palazzo,dauanti la porta del Collegio : ma che dirò poi delle stupende pitture fatte in Roma nel Palazzo Papale nella sala de' Re . & infinite altre,che lascio per breuità; & oltra di ciò,egli è il più raro huomo per ritrabere dal naturale,che sia oggidì al mondo, & è astrologo rarissimo, e grand' Anatomista . M. Girolamo figliuolo di M. Lorenzo de i Piccioli da Venetia,pittore di molta sufficientia,per lauorare a olio,& far ritratti,& quadri di ogni sorte,è molto efferto,& lauora con gran prestezza,& non stenta troppo coloro,che di lui si vogliono seruire;percioche con molta diligenza conduce l'opere sue al desiderato fine,con molta sodisfattione di coloro,che di lui si seruono. M. Marco del Moro Veronese,esso ancora è huomo di molta esperienza,& nella pittura molto essercitato ; & per far stampe di rame è raro,& diuino , & per miniare qual si voglia miniatura , è il più sufficiente,che a questa nostra età sia nella città di Venetia,& è huomo,che si diletta molto della Mathematica,

Dello Spec. di scien. uniuersale
matica, & proffettiua. *M.* Francesco terzo Bergamasco, esso ancor è pittor celeberrimo, & istorico rarissimo, come dalla esperienza si può vedere da molte opere fatte da lui in corte di sua Maestà Cesarea, & dell' Arciduca Ferdinando, & massime quei due libri, che ha fatti della geneologia di casa d' Austria, con i retratti del naturale di tutti i Principi, e principesse di quella casa, fatti con tanto artificio, & con tanti ordini di pittura, che è cosa da stupire il mondo, & essi libri si vendono in Venetia, che tutti li possono vedere, & sono riputati miracolosi al mondo, & sono bastanti a magnificare questa bellissima arte di pittura, con le loro operationi.

Dell'arte della scoltura, & della sua grandezza, & nobiltà. Cap. XVI.

Non è stato arte nel mondo di maggior dignità, & grandezza; quanto è stata la scoltura, & che ciò sia il vero, noi vediamo, che ella è sempre stata in grandissima riputatione appresso i secoli passati: & tutte le cose marauigliose, & grandi, che son nel mondo, son state fabricate da scoltori; come bene appar dalla grandissima copia di statue, colonne, basse, capitelli, cornice; & altre cose, fatte da Troiani, da Persi, da Medi, da Dorici, da Corinthi, da Romani; & altri infiniti popoli moderni; quai tutti si sono seruiti, & hanno hauuta in grandissima consideratione

ratione questa Scoltura ; & al presente in questa nostra età, ella è piu florida , che mai per i tempi adietro ella sia stata: & se noi vogliamo vedere se ella è così : doue è mai stato , ne i tempi passati vn scultore simile al Diuin Michel' Angelo Bonorotti Fiorentino ; qual ha lasciato di lui così belle, & stupende opere . Doue si è mai ritrouato vn fra Guielmo delle Bolle , quale ha fatto in Roma la sepoltura di Papa Paolo III . con quelle bellissime statue . Che dirò io del Danese in Venetia, huomo di tanta dottrina nell' arte della scoltura ? & il Sansuino Fiorentino , del quale appaiono così stupende opere in Venetia : ma non voglio lasciare di far intendere al mondo vn miracolo della natura , & dell' arte con ridurre alla memoria de i Lettori . Domenico da Salò , di età gionenile , che stà in Venetia a S. Martin, in calle del taiapiera , ilquale è di tanta dottrina, & esperienza nella scoltura , che è cosa da fare stupire il mondo : percioche di lui si veggono opere stupende , così di figure , come anco di bellissimi capitelli & colonne; & per far ritratti di marmo, egliè forsi il primo di quanti ne sono in questa nostra età , come ben dalla esperienza si può vedere , da molti bellissimi ritratti fatti da lui , come in Venetia sopra la porta della Chiesa di Santa Maria Formosa , il vero ritratto del Clarissimo General Capello, & in S. Giminiano in capo di piazza quelle belle figure, che di lui si ueg
gono,

Dello Spec. di scien. vniuersale

gono, & molte altre cose, qual lascio per breuità. Et oltra di ciò, egli è discreto & da bene, & offeruatore della sua parola, & con prestezza egli dà finimento all'opere sue; & molti altri, che i nomi loro non mi raccordo, quai tutti sono huomini di grande eccellenza; Si che, come ho detto la scoltura è arte da fare immortali i maestri di quella, & molti altri de i quali i scoltori fanno statue, edifici, & sepulture, & altre cose degne da vedere, & però ella è arte da essere molto lodata, & da maestri che la fanno, esercitata.

Dell'arte della anatomia, e suoi effetti.

Cap. XVII.

L'Anotomia esteriore, alcuni dicono, che la fu trouata, acciò i Cirugici potessero hauere intelligenzia della compositione de i corpi humani, acciò che quando per alcun caso l'ossa, la carne, la pelle, o altre particole de i corpi nostri fossero offese mediante il lume della Anotomia, si potessero curare perfettamente: percioche tutti i corpi sono composti di ossa, carne, pelle, nerui, vene, cartilaggine, & altre cose assai, alla cura dellequali parole quasi, che vi sia necessaria questa notomia. Ma chi addimandasse a me, chi furono i primi inuentori di quella, direi io che furono gli scoltori, quando volsero fare statue di huomini, & di donne, che hauessero del verisimile; ancora che essi

essi si ingannassero molto forte ; percioche la bontà diuina fece l'huomo ad imagine , & similitudine sua con tãto artificio, et magisterio, che mai huomo nato l'ha potuto imitare, se nõ per via di generatione naturale, quale è molto facile, & piaceuole da fare . Ma però l'huomo per se stesso non lo può manco fare senza la compagnia della donna : & però fu gran pazzia dell'huomo ad immaginarsi di voler fare di pietra, o di terra vn'huomo, che fosse simile alla creatura , che ha fatta il creator del tutto Iddio benedetto nostro Signore. Non fu mai huomo, nè manco sarà , che possi imitare vn'altro huomo , che non si conosca il vero dal finto; Che ciò sia il vero, facciasi questa esperienza, truouisi vno che imiti vn corpo morto, et poi sia messo il morto, & l'imitato, l'vno appresso l'altro, che si vederà, che i putti, gli ignoranti, le donne , & tutti conosceranno il finto dal vero , & questo è solamente per istinto naturale . E' adunque tempo perduto a voler fare quello, che ha fatto Iddio : & però facci pure vno Scultore quanto sà , che mai egli non farà statua nissuna tanto ben fatta, che non ui manchi assai per arriuare al naturale, perche vsi pur ogni diligenza , & faccia quanto sà con l'ingegno suo , che mai non li farà aprire la bocca , nè gli occhi , & non li farà i pori, che sono nella carne, nè i peli, nè la barba, nè i capelli, nè manco i peli mezz canuti, e mezz negri, come stanno nel naturale: nè man-

Dello Spec. di scien. vniuersale

co farà la pelle così sottile, & tanto delicata come ella è preciso, sopra vn corpo humano. Né manco far i mai, che vna statua habbi quegli accenti di fisonomia, che rassomigliano al naturale. Leuinsi dunque di questa opinione gli Scoltori, & i Pittori di fare statue, o figure simili al viuo; perciocche non possono cauare dalla anatomia altro constructure, che sapere, come sia fatto vn corpo, & particolarmente come stanno l'ossa, le giunture, i nerui, & i muscoli; & questo seruirà loro assai, per saper fare le statue, & le figure nude: ma non per altra cosa. Vi sono poi i Cirugici, i quali vogliono sostentare, che loro sono stati gli inuentori di questa anatomia, allegando che di continuo ne' studi publici tagliano huomini morti, facendo notomia di essi, per insegnare alli Scolari, come stà la compositione de i corpi humani, accioche poi sappino medicare, quãdo eglino praticaranno la Cirugia. Ma di questi tre, cioè Scoltori, Pittori, & Cirugici, non sò a chi credere; perciocche i Pittori con la loro pittura mi fanno vedere in disegno tutte le parti della anotomia; & gli Scoltori mi fanno vedere la superfitie de i corpi humani in scoltura di rilieuo; & i Cirugici me la fanno vdire in parole, & scritta sopra de' libri, affaticandosi di prouare con molte loro ragioni, che se il Cirugico non è buono anotomista, non potrà essere anco buon Medico. Ma io per me ho sempre veduto, che i Cirugici, che
sono

sono buoni anotomisti, quando medicano piaghe, sempre vogliono fare la loro anotomia co i ferri tagliando le pouere carni humane, come se fossero brasuole di porco, vogliono raschiare gli ossi, dare fuoco, & altre operationi simili; come se la natura fosse priua di potere operare; & così questi tali sono benissimo pagati, & questi sono i buoni Medici, che guadagnano di molte facultà con la Cirugia loro. Ma quei sciocchi, che medicano feriti, & che vogliono imitare la natura serrando le ferite, medicandole con efficacanti, & diffendendole da corruttione, & alteratione: non facendo fare dieta, nè vacuationi, nè manco flobotomia, per non estenuare il ferito, & sanarlo presto. Questi tali sono Cirurgici mēdichi, che non fanno vsare la anatomia, & guadagnare de' soldi: & questo auuiene loro solamente per voler far bene. Inquanto poi a i Medici fisici, essi ancora dicono, che senza la anatomia, la fisica non val niente; imperoche egli è necessario al Medico esser buono anotomista per sapere come, et di quanti interiori il corpo humano sia composto, cioè sapere come stà il cuore, il polmone, il fegato, la milza, & tutti gli interiori; et questo per sapere quando vn corpo humano si sente grauato di qualche infermità, come s'habbia da curare, et saper qual parte sia quella, ch'è offesa delle sopra dette interiora; percioche il fegato, quando patisce, si cura cō alcune sorti di medicamenti appro-

Dello Spec. di scien. vniuersale

priati ad esso, come aloe, capel venere, bctonica,
& altre cose simili. Il polmone ancor esso ha i
suoi medicamenti; il stomaco i suoi, et la milza, et
altri inferiori, tutti vogliono i loro medicamenti;
& questo è stato precetto de gli antichi nostri an-
tecessori, iquali vogliono che ciascuno de i sopra-
detti interiori habbia i medicamenti suoi, come se
hauesse a fare qualche menestra. Ma tristi coloro,
che credono vna così grossa bugia. Et siamo an-
cora tanto ignoranti, & ostinati, che vogliamo
essequire le lor false opinioni, & cō quelle amaz-
zare il prossimo nostro: che per dire il vero, egli
è cosa empia, & crudele, & non sò come habbino
fondato la scientia di vna tanta gloriosa arte so-
pra cosa incerta, con distinguer le complessioni,
diuider la colera dalla flemma, & dalla malinco-
nia, la pituita della flauabile, la colera negra, lo
humore adusto, et vna quantità grande di molte
diauolarie, dellequali mai huomo del mondo, non
è stato capace di poterne hauere vera cognitione,
& costoro di continuo disputano, & leggono que-
ste materie fauolose, & nessuno di loro è mai sta-
to bastante di poter sapere, come opera questa de
gli interiori con tutte le particolarità del fatto:
ma solamente alla ventura, & per imaginationi,
& chimere loro, che si vanno imaginando nel
ceruello. Sì che io concludo, che la notomia sia
arte di poca importanza, & da cauarne poco con-
frutto, & però facciano pur quanto fanno i Pit-
tori,

tori, & gli Scoltori, che non si valeranno mai in altro della notomia, se non per veder la forma del corpo così grossamente, et non per altra cosa. Facciano pur i Cirugici quanto vogliono, che la notomia non servirà loro ad altra cosa, se non per sapere, come sia fabricata la machina del corpo; & quante vene, nerui, muscoli, & ossa vi sono. Ma, al giuditio mio, questo sapere importa molto poco; imperoche quando vno per sua mala sorte viene ferito, & sono offesi i nerui, le vene, gli ossi, & forate le vene, & i muscoli; in tal caso il ferito ha dibisogno di esser medicato, & guarito: laqualcosa non si puo fare con la notomia, ma solamente col medicare con rimedij esperimentati, & col sapere diffendere il luogo offeso, in modo, che non vi concorrono mali humori; sapendo ancor aiutare la natura, che faccia presto la operatione, et questa è cosa molto differente dalla notomia, e però dunque egli è molto meglio, saper fare questo artificio, che sapere la notomia: Faciano pur quanto fanno ancora i fisici, che per sapere la notomia interiore de i corpi humani, non sapranno niente; imperoche quando vno è infermo egli è necessario di saperlo purgare del corpo, & del stomaco, leuando quella mala indispositione, & mettendo quel tale in buona temperatura, ritornandolo nella pristina sanità; & questo si fa con rimedij esperimentati di medicina, e non con la notomia interiore, nè esteriore. Sì che adunque

Dello Spec. di scien. vniuersale

io concludo, che sia necessario hauere buono giudicio, & sapere varij, & diuersi esperimenti, così nella pittura, come nella scoltura, quanto anchor nella cirugia, & medicina. Ma è ben vero, che il sapere ben ragionare della compositione de' corpi humani è cosa molto diletteuole, et che piace a molti, & orna molto l'arte: ma poi del resto non è già profitto nissuno, et però è molto meglio di sapere ben oprare: percioche di molto maggior profitto è il bene operare, che il saper ben parlare: perche le paroie non sono altro, che vna guida dell'operare, ma l'opere sono la vera strada da caminare a far bene. Là onde possiamo con vna ragione affermare la notomia non essere altra cosa, che sapere come il corpo nostro è fabricato. Ma in vero non è già cosa da seruirsene per modo alcuno nel medicare, perche ella è arte troppo empia, & crudele da vsare, poi che noi suffriamo di fare tanta crudeltà ne i corpi de' prossimi nostri: ilche la natura non permette a nessuna creatura, che sia; & che ciò sia il vero, noi vediamo i cani, che mai non danno molestia alcuna a i corpi de' cani morti, & così i lupi, le volpi, i gatti, & tutte le sorti di uccelli, che sono nel mondo; & questo è perche la natura nol cōporta, & noi altri sotto spetie di imparare, vsamo vna tanta crudeltà: dellaqual siamo ben puniti, et castigati; imperoche la piu parte di quelli che fanno detta notomia, si muoiono di morte violenta, &

quasi

quasi disperati, come ben continuamente si vede: & però io consiglierei ciascuno, non si impacciasse mai in questa materia di notomia per non disfar i corpi humani, iquali ha fatto Iddio nostro Signore, perche si pecca in legge di natura, & si offende il prossimo suo, & in particolare consigliarei i Pittori, & gli Scoltori, che si affati cassero di vedere i corpi viui, & etianio morti per imitarli di figura, ma non già per disfarli col coltello; et dall'altro canto consiglierei i Cirurgici che cercassero di esser imitatori della natura nel medicare i feriti, & impiagati, & non maestri per ismembrarli viui, & morti. Consiglierei vltimamete i Fisici, che trouassero alcuna buona medicina per leuar gli impedimenti della natura ne i corpi humani, quando sono infermi, & non voler sapere quello, che la natura, o la infermità opera in quelle parti interiori così secrete. Et se tutti questi seguiranno il mio consiglio, faranno vtile a gli infermi, & non peccaranno in crudeltà. Sì che dalle sopradette cose, ciascuno puo considerare, & conoscere, che cosa sia la notomia, & di quanto profitto, o danno ella sia al mondo: & questo sia detto a bastanza inquanto a questa materia. Ma non voglio già lasciare di fare mentione del sapientissimo M. Galeno Bello buono in Venetia, quale è huomo di tanta dottrina, & così esperto nella notomia, che è cosa di marauiglia: & nella Medicina, & Cirugia

Dello Spec. di scien. vniuersale
è vnico al mondo: & così non dirò altro in questo
luogo: percioche io seguirò nel seguente capitolo
a trattare dell' arte del beccaro, arte quasi simile
alla notomia: percioche i beccari essi ancor gua-
dagnano bene della notomia loro.

Dell'arte del Beccaro, & suoi effetti.

Cap. X V I I I.

NON è arte nissuna al mondo che si rassimiglia
più alla notomia, quãto fa l' arte del Becca-
ro: imperoche tutte due fanno vn medesimo effe-
to di scorticare, smembrare, tagliare, & disfare
vn corpo in molti pezzi, & se bene io chiamo la
medicina, & la cirugia, & la notomia Arti, le
chiamo così, perche in effetto elle sono arti. Ma
però sono accompagnate con la scientia: percio-
che tutte quelle scientie doue interuiene opera
manuale, per loro diffinitione tutte si possono giu-
stamente chiamare arti, & però la diffinitione
della medicina, & della cirugia, & dell'anoto-
mia, son opere manuali: & per questo io le chia-
mo arti, così come anco tutte l'altre: & le scien-
ze son quelle, che sono composte di memoria, &
intelletto; & la diffinition sua non è altro che pro-
babili ragioni, & non vi entra opera manuale.
Per tanto dunque possiamo dire, che l'arte della
beccaria sia vna seconda notomia, ma non si può
già rassimigliare il beccaro al notomisto, per
essere

essere grandissima differentia tra l'vno, & l'altro: Imperoche il beccaro non fa mai errori, che tornino in danno ad altri, che a lui medesimo; eccetto quando pesa la carne, & dà meno del douere. Ma poi in tutto il resto se falla in cosa alcuna è suo danno: come verbigratia, se egli ammazza vn animale non lo sapendo amazzare, et suenare, la carne resta rossa, & non ha buona vendita alla banca, & se nel scorticar l'animale guasta la pelle, sarà pur suo danno, & similmente ogni altra operatione, che li vèghi mal fatta, & danno solamente a lui stesso. Ma se per causa della notomia alcun Cirugico facesse vn errore, non saria danno a lui: ma solamente a colui, che lo riceuesse, & a tutta la casa sua; come a moglie, figliuoli, fratelli, & altri parenti suoi. Ma per venire al particolare dell'arte del beccaro dico, che la beccaria è arte molto necessaria al viuere humano: imperoche dal principio del mondo fino al dì d'oggi, sempre è stata questa arte; & il primo huomo, che la fece, fù Caim figliuolo di Adam, quando amazzaua gli animali per sacrificare a Dio: et così è da credere, che andará perseverando fino alla fin del mondo. Dee il buon beccaro essere essertissimo in saper comprare gli animali, sapendoli pesare con l'occhio, accioche poi vèdendoli alla banca non vi perda. Bisogna ancora dopò morti gli animali superli scorticare bene, acciò non guasti la pelle: & tagliando alla
banca

Dello Spec. di scien. vniuersale

banca saper fare i tagli come vanno, & sopra tutto saper ben giocar di mano, nel pesar la carne: accio il guadagno riesca secondo il desiderio loro; & se bene la conscientia s'ingrossa, la fama si macchia, & l'anima si dannna, non importa, purché si empia la borsa, e la casa commodà, la gola contenta, & il desiderio adempiuto. Del resto poi vadi pur come si voglia, che tutto stà bene, fino a tanto che Iddio prouede al tutto. Ma in questo mezo attendino pur i beccari a goder il mondo, & a seguire l'arte loro, netto di conscientia, & a seruire gli amici, come sogliono fare. Tre sorte di amici trouo io al mondo empj e crudeli. De i quali l'vno è il beccaro, che quando vende la carne, quella trista, che altri non vogliono, sotto protesto di ben seruire l'attacca all'amico, persuadendo a non lasciarla, dicendoli che ancor che paia trista sarà buona da mangiare: & questo è il primo delli tre amici nocini. L'altro è il medico, che desidera sempre la infermità a gli amici con desiderio di medicarli esso, se non per guadagnare, almeno per farseli schiaui in perpetuo, e questo è il secondo amico finto. Il terzo amico è il piauano, che sempre desidera la morte a susi parochiani per guadagnare con loro nell'essequie. Ma non dico già, che li veri & perfetti amici facciano questo, ma sì gli amici finti, i quali desiderano di ingannare sotto specie di amicitia. E però non si truoua al mondo tesoro, che si agguagli

guagli alla valuta di vn buono, & fedele amico :
percioche hauendosi vn buon amico fedele, e sin-
cero, l'huomo li può discoprire i secreti del cuor
suo, contarli le sue passioni, confidarli l'honor
suo; darli in guardia la sua robba, aiutarlo ne i
suoi trauagli, consigliarlo ne i suoi pericoli, alle-
grarsi nelle sue prosperità; e finalmente conclu-
do, che mai non si cessa d'hauerne seruitio, men-
tre ch'egli viue, & pietosi offitij dopo la morte.
E buona cosa l'oro, e l'argento: ma meglio sono li
veri amici, che non seruono per obligo, ma sola-
mente per vero amore, e però guardisi ciascun da
finti amici. Il medico & il piauano non si possono
conoscere da gli effetti; ma sì bene il beccaro,
quando l' serue bene, e senza giunta, & dà il suo
douere; e così da questo effetto si può conoscer per
amico; ma trouando al contrario sarà amico fin-
to. Et però io consiglio ciascuno, che si guardi da
beccari amici, accioche sotto specie di amicitia,
non sia da loro truffato. Appartienti ancor a que-
sta arte del beccaro il sapere a quai tempi le be-
stie son migliori per ammazzare; come il verno
quando è freddo, i porci, & i buoi grassi da Na-
tale; a Pasqua i capretti, & i vitelli da latte, &
li agnelli; la estate i manzi giouani; l'autunno i
castrati, & così discorrendo di tempo in tempo
sapere la carne che è meglio in quella stagione:
& così facendo il beccaro harà buona intelligen-
tia de l'arte sua. si che la diffinitione dell'arte del
beccaro

Dello Spec. di scien. vniuersale

Beccaro è il saper comprare gli animali, & saperli ammazzare, & tagliare, & vendere, & dare delle oncie di manco; & in questa poca materia consiste tutta questa pratica. Ma io mi ho voluto dilatar così per far sapere al mondo quante cose possono passare in detta arte, & acciò tutti possano conoscere i veri dalli finti amici, mediante questo nostro breue discorso: & così farò fine, & nel seguente Capitolo tratterò dell'arte dell'hoste con molte auertenze necessarie alle genti del mondo.

Dell'arte dell'Hoste, & de' suoi successi.

Cap. X V I I.

NOn ho mai conosciuta arte al mondo tanto necessaria per i viandanti, quanto è l'arte dell'Hostaria; imperoche senza essa saria troppo gran discomodo delle genti, l'andare per il mondo, quando non ui fosse tal seruitio, come ben chiaramente si vede, che gli huomini vanno tutto il giorno caminando a piè, & a cauallo, al caldo, & al freddo, per vento, & per pioggia; & quando la sera stracchi, & quasi mezzì morti per il tempo, arriuanò alla hostaria: quini secondo il bisogno è loro gouernato il cauallo, cauati, & netti loro i stiualli, asciugati i vestimenti, fatto fuoco, dato da cena, & apparecchiato vn buon letto, & seruiti da Principi, con tante loro comodità,

modità, che assaiissimi non ne hanno tante in casa loro. Vero è, che l'hoste fa lor carezze grandi fino a tanto, che caua loro i denari della borsa; & poi li lascia andare in bon'hora: ma alcuna volta esso è quello, che non lo credendo resta gabato; & a questo proposito non voglio lasciare di contare vna burla, che vna volta fu fatta ad vno Hoste a Castel San Giovanni di Pavia, & la cosa fu questa, cioè. Vn buon compagno, & benissimo a cavallo, ilquale hauea ciera di galante huomo, arriuò vna sera sul tardi ad vna Hosteria, doue già erano alloggiati molti altri forestieri; & le camere buone erano già tutte prese. Nondimeno il galante huomo smontò alla detta Hostaria, & fece gouernare il suo caualllo, & poi se n'andò a cena con gli altri forastieri, & quando fu l'hora dello andare a dormire, non vi essendo camere, l'Hoste lo menò dentro vna salua robba, doue lui dormiua, & lo messe nel suo letto, & in detta salua robba vi era olio, farina, carne salata, formaggio, & altre cose per commodità dell'Hosteria, & in mezzo di quella stanza era vn cerchio tondo attaccato al solaro, & nel mezzo di esso cerchio vi era attaccato vn gran salsiccione; & intorno intorno, vi erano attaccati molti altri salsiccioni piccioli. Il forestiero spogliandosi per andare in letto, vidde quei salsiccioni, che erano attaccati in quella stanza. disse il forestiere, caro il mio Hoste ditemi di gratia per cortesia, che cose son

Dello Spec. di scien. vniuersale

se son quelle, che son attaccate qua sopra a quel cerchio. rispose l'hoste; Caro Signore, quello ch'è attaccato in mezzo del cerchio che è piu grande de gli altri, si chiama buon'hora, & quei piccioli che sono attaccati intorno, si chiamano la pace; il forestiere, che s'accorse che l'hoste lo burlaua, si pensò di volerli fare vna burla a lui, & disse; Caro patrone, fate il vostro conto, ch'io vi voglio pagare; perche questa notte voglio caualcare per arriuare domani a Milano se Dio vorrà, e però sarete contento farmi mettere in ordine il mio cauallo; & che come io chiamo, mi sieno aperte le porte, che io farò buona mano a seruitori; & di questo l'hoste si contentò, & così andorno tutti a dormire. Allhora il forestiero, che restò solo in quella stanza, tolse vna scala che vi era, & spiccò tutti quei falsiccioni piccioli, che li chiamauano la pace, & li messe dentro vna valigia; & come fu intorno alla meza notte, o poco piu, chiamò l'hoste, che li facesse aprire le porte: & così il garzone andò alla camera di costui, e vide se al letto mancava cosa alcuna; ma perche era mezzo addormentato non alzò gli occhi ad alto, e non s'accorse de i falsiccioni: & così il forestiere montato a cauallo, chiamò l'hoste tante volte, che gli rispose; ma però mezzo addormentato. Disse il forestiere: M. hoste restate con la buon'hora, intendendo del falsiccione grande, disse l'hoste: Signore andatemi con la buon'hora; esso rispose; restate pur

pur voi con la buon'hora , che io me ne vò con la pace : & così caualcò al suo viaggio, portandosi i falsiccioni, che si chiamauano la pace. L'hoste dormì fino a giorno chiaro, & quando fu leuato entrò in quella stanza, & alzando gli occhi vide, che'l cerchio era sfornito, & che non vi era se non quel grosso. Visto questo, subito pensò a quella parola, che il forestiero gli hauea detta , quando disse ; Resta tu con la buon'hora, ch'io me ne vò con la pace, & così il pouero hoste pensò di hauer burlato il forestiere, e fu burlato lui . Non solo questa, ma infinite burle son fatte a gli hosti . Ma egli è pur male, e vergogna a far dispiacere , doue si riceue sì grandi seruigi ; & queste non son cose, che meritino lode appresso il mondo; e per questo non lando io le cose mal fatte; percioche soleua dire Agefilao, quando vdiua lodare i cattini, e vituperare i buoni, che non meno erano da vssere dannati i costumi dell'vno, che dell'altro ; perche colui , che loda i cattini, ouero le cose mal fatte, si dichiara lui esser pazzo, o maligno: & all'incontro, chi vitupera i buoni, o lo buone opere , non solamente dannna coloro , che egli vitupera , ma manifesta la propria sua malignità . Errano adunque coloro che dicono , o fanno male a poueri hosti ; perche se essi non fossero, infinite genti sarieno sforzate di dormire alla campagna, alla pioggia, et al vento, e senza cena ; come altre volte è intrauenuto a me nel regno di Sicilia , caualcando da Taler-

Dello Spec. di scien. vniuersale

mo a Mesina, che vi sono ducento, & tante migliaia, & ogni sera, o almanco la maggior parte dormire alla paglia co i caualli, & cenare con le capre. All' hora si laudano gli Hosti di Romagna, & di Lombardia, de' quali altri ne dicono tanto male, & li fanno tante burle, che è vna vergogna: & però io laudo assai gli Hosti, & l'Hosteria, & l'approuo per la maggior commodità, che si possa trouare al mondo da' Caminanti. Et però dunque non è da biasmarla, & inuirla tanto, come alcuni sogliono fare. Nella Alemagna fino alle nozze, & sontuosi banchetti si vsano di fare all'Hosteria, perche vi si truoua maggior commodità, che nelle case proprie; & se vno vuol fare vn pasto a qualche suo amico, lo vada a fare all'hosteria; & queste, & di molte altre commodità si cauano dell' arte dell' Hoste, lequali sono di grandissimo beneficio alle genti del mondo. Il modo adunque di far tal' arte è questo, cioè. La prima cosa necessaria all' Hoste, è l'hauer buona casa, e posta sopra la strada, doue concorrino assai viadanti; & detta casa tenerla benissimo fornita di ogni vittouaglia, con letti accomodati, & garzoni fidati, & che sappino ben seruire li forestieri: & sopra il tutto hauere buon vino, & sapersi far ben pagare, & in questo consiste tutta l'arte dell'hosteria; arte in vero molto necessaria, come di sopra ho detto; & se questa arte non fosse, il mondo saria quasi imperfetto.

Dell'arte

Dell'arte della lana, & sue fatture.

Cap. X X.

Non è stata nel mondo la piu nobile arte, quanto quella della lana, perche dopò le cose del vitto, ella è la piu necessaria di tutte l'altre; percioche non essendo essa, saria necessario a gli huomini, & alle donne andar vestiti di tela, o di qualche altra cosa piu trista. Ma il piu son- tuoso, & honorato vestire, che si possa fare, è il vestire di finissimi panni di lana, come ben vediammo, che tutti i nobili del mondo non si sdegnano di vestire panni di lana, anzi l'vsano, come la piu preziosa cosa, che eglino possino trouare per il loro vestire. Et questa arte è nobile in tutte le parti del mondo, come ognuno puo sapere; & in molti luoghi d'Italia questa arte amministra giustitia per se sola, & i capi, che tale arte fanno, tutti sono huomini facoltosi, & nobili; & questa arte è di gran magisterio, delqual magisterio trattarò, accioche ciascuno lo possa sapere. La prima cosa adunque, che s'ha da fare in tal'arte, è il cernir le lane; imperoche la lana di vna medesima pecora, non è tutta buona per fare vno solo panno. La ragione di ciò è questa, che la lana del collo è d'vna sorte, quella delle gambe d'vn'altra sorte, & quella della coda di vn'altra, & quella della panza d'vn'altra; sì che di vna pecora sola, come ho detto, si cana diuerse sorti di lana, che

H facendo

Dello Spec. di scien. vniuersale

facendo vn panno di tutte queste sorti insieme, saria per impossibile, che potesse mai venir bene; & quando si volesse saldare alle gualchiere, non potria venir vguale: perche la lana grossa, si salda presto, & la sottile tarda assai nel saldar si, & però si fa questa cerna di lana, accioche l'una non guasti l'altra. Fatto questo si sgamaita sopra vn graticcio fatto di certe bachette sottili, & con due bachette di corgniale si sgamaita tanto sopra di quel graticcio, che sia tutta disfatta, & si tenghi tutta insieme, come bambace: & poi se ne fanno certe falde grandi, che i mastri chiamano pezzi, i quali si vngono con olij d'oliua, & con vn poco di lissina forte: & vnti, che sono, si danno a petenatori, che li petenino con certi peteni grandi, cauādo certe faldelle, che si chiamano il stame; & dette faldelle si curano da alcune immonditie, che dentro vi sono, & poi si formano certe manuelle tonde, et longhe vn palmo, le quali si fanno filare a rocca per fare l'ordimento de panni, & la lana poi, che resta ne i peteni, si scartazza con quelli sartazzi, che si vsano nel l'arte; & scartazzata, si fila col molinello a corda aperta, per farne trama; & filato, che sia l'vno, & l'altro, si dà a ordire le tele, & si tessono; & tessute, che sono, si danno a riuedere, & se vi sono falli, amendar li. Fatto questo, si purgano; et purgati, che sono, se gli dà il pelo di roverso & poi si saldano alle gualchiere; & saldati, che sono,

sono, si stendono nelle chiouare: & dipoi se gli dà il pelo, & si cimano; & cimati, che sono, si tingono: & tinti, & lauati, che sono, si tornano a distirare in chiouara; & come son tirati, si spiana il pelo; e poi si cauano di chiouara, & si cimano di compito, & così l'arte è finita, & è arte di gran guadagno per chi la fa fare: ma per li poveri lauoranti, che la fanno è molto cattiuu: imperoche non possono mai guadagnare piu, che il vitto loro et ancor malamente: percioche tutto il guadagno v'è nelle borse de mercanti; tuttauia nò si puo dire, che nò sia vtile ancor per gli artegiani, percio che di essa viuono infiniti poveri, che andariano mendicando per il mondo. Questa arte dunque è di grandissima necessità, & degna da saper si, & vtile da farsi, & però laudo io molto l'arte, & suoi ministri, per esser di tanto profitto al mondo. Non lasciarò in questo luogo di far mentione del rarissimo ingegno di M. Camillo Molgora Milanese, qual esercita tal mercantia in Venetia, huomo molto conosciuto, e per la sua sofficiencia molto estimato. Gioan Piero di Girardoni in tal arte è vnico, et raro, et espertissimo, come ben tutta la Città di Venetia puo sapere, essendo, che detto M. Gioan Piero vi essercita tal arte di lana Francesca, & da lui escono li maggior panni di quanti se ne facciano, & è virtuoso, & da bene, come ogniun sà.

Dello Spec. di scien. vniuersale

Dell'arte della seta, & delle sue operationi.

Cap. X X I.

L'Arte della Seta è arte nobilissima, & degna da essere fatta da ogni gran gentiluomo: percioche loro sono quelli, che la consumano; & questa arte in tutta Italia ha grandissimi priuilegi, & in molte Città d'Italia, ha il suo tribunale, & amministra giustitia senza che nessuno vi si interponga, & ha molte franchezze, & gode grandissimi priuilegi, et meritamente; percioche ella è arte, che essalta i ricchi, & aiuta i poveri, & è di gran magisterio nel farla: però che vi entrano vna infinità di operationi; & non si troua nessuno, che la sappia far tutta di sua mano per le molte fatture, che si richiedono in essa. La prima dellequali è il far nascere i vermi, che fanno la seta, & nutrirli. Laqual cosa si fa in questo modo. Si piglia quelle ouadelle, che fanno i vermi, & alli quindici, o venti dì d'Aprile, le donne se le mettono in seno dentro vna pezza, & le portano tanto, che i vermi nascono, & quando nascono sono negri, & pelosi: & si dà loro mangiare foglie di moro per otto, o dieci giorni, fino a tanto che essi s'addormentino, & dormono tre, o quattro giorni, che non mangiano niente, & questo s'addimanda dormire della bruna, & poi si destano, & mangiano per altri otto, o dieci giorni; & poi dormono vn'altra volta come prima, & que-

Et questo si addimanda dormire della bianca: le-
uati che sono mangiano per otto giorni, & poi dor-
mono vn'altra volta; & dopò il dormire della
terza; desedati, che sono, mangiano poi altri ot-
to giorni, & dormono vn'altra volta; & questo
si addimanda dormire della grossa; & come si
lieuano questa quarta volta non dormono piu, &
mangiano per otto giorni, & si fanno grandi, &
lustri, che non vogliono piu mangiare, & quegli
che gli gouernano, il conoscono, & li pigliano, &
mettonli sopra le frasche secche, doue fanno il fu-
lisello, o galetta, come vogliam dire: & fatti,
che sono, si cauano gin della frasca: & si serba-
no quelli, che vogliono per semente, & s'infil-
zano dètro vn filo, et si attaccano in luoco asciut-
to, & in breue tempo si trasmutano di verme in
vna farfalla, & escono fuori, & si accompagna-
no i mascoli con le femine, & fanno l'oua, &
morono, et così in manco di due mesi nascono, cre-
scono, fanno l'opera, si trasmutano di effigie, ri-
nascono, fanno frutto, morono, & lasciano di se
vna tanta nobil memoria. Vi sono dipoi maestri,
& maestre, che quando son fatti li fuliselli, gli
fanno seccare ponendogi al Sole per vno, o due
giorni; & poi hanno vna caldara sopra vn for-
nello, & la fanno bollire, mettendoui dentro
detti fuliselli, & con certe nasse, che vi vanno
rauolgendo sopra la seta, laquale dapoi essendo
fatta, uà in mano alle maestre, che la fanno sopra

Dello Spec. di scien. vniuersale

i rochetti; & poi vā al Filatoio, che la fila, & filata che è, torna nelle mani delle donne, che l'adoprano pur sopra rochetti, & torna al Filatoio a torzerli; & dipoi torta, vā al Tentore, dapoi che il Mercante l'ha riueduta: et il Tentore prima la cuoce con acqua, & sapppone; & poi la tinge di che color si vuole, & torna al Mercante, il quale la mette alle cauiglie, con lequali la distira benissimo, & la fa diuentare lustra, & bella: & dipoi vā alle maestre, quali la raccolgono sopra certi cannoni, coiquali il Tessitore ordisce il lanoro, che vuol fare, et lo tesse secondo che gli piace, come veluti, rasi, damaschi, tabini, ormesini, & vā discorrendo; & così l'arte è finita a laude di Dio, & a beneficio del mondo. Et se quest'arte nō vi fosse, il mōdo non saria bello; imperoche di quella vestono li gran Signori, & altri huomini di qualche conditione, per esser il piu honorato vestire di tutti gli altri. Et della seta si fanno paramenti nelle Chiese, per ornamento del culto diuino, & se ne fanno infiniti altri lanori, che seruono a varie, & diuerse cose, per comodità di tutti coloro, c'hanno bisogno. L'arte della seta dunque, come ho detto, è molto nobile, & essercitata da huomini nobili, & di grandissima industria, & gran guadagno; et però ogn'vno la aueria imparare, et essercitare, acciò col mezo d'essa fosse atto ad acquistare facoltà, per riposare nella vecchiezza, et godere di quelle con quiete, & riposo.

Dell'arte

Dell'arte de gli Specchi, & come si facciano.

Cap. X X I I.

NON saprei dire da chi si fusse trouata questa arte delli Specchi, nè manco a che proposito ella fosse trouata. Ancorche la inuentione non fu molto difficile da trouare; percioche la Natura ne l'ha dimostrata in varie, & diuerse cose naturali. Come nell'acqua, nell'olio, ne i ferri lustrati, & in molte altre cose, dellequali non farò mentione al presente. Ma dirò bene, che da queste tal cose questa arte hauesse origine: sì che per questo io dico l'origine sua non esser stata difficile: ma dico bene, che l'artificio, che si v'sa intorno di tal arte per fare li Specchi, è stato vna ingeniosissima inuentione; percioche gli specchi non fanno tutti vn' effetto, come fanno le cose naturali; & che sia il vero, se noi guardiamo dentro l'acqua, o dentro l'olio, ci vederemo sempre ad vn modo: ma guardandoci dentro li specchi non faranno tutti quell'effetto: ma vi sono specchi, che fanno la imagine grande, o picciola oltra misura. A chi fanno la faccia longa, & a chi storta, & a chi dritta, & a chi larga: cosa inuero marauigliosa da vedere, ma tutte queste cose le ha mostrate l'arte a sorte, et a ventura, come faria guardando noi dentro vna inghystara di acqua chiara, ouero di olio, vederemo la effigie nostra in diuerse maniere; percioche nella

Dello Spec. di scien. vniuersale
superficie del tondo mostra vn effetto, ne i con-
caui ne dimostra vn' altro: & cosi in detta inghi-
stara di acqua si vederà l'effigie in diuersi modi.
Et di qui credo io, che costor habbino cauato la
varietà de' specchi. ne ho visto io che guardan-
doui dentro, fanno vedere co i piedi volti in sù:
altri fanno vedere l'effigie tutta fuori del spec-
chio, & lontano assai: altri hanno tanta forza
nel ristringere i raggi del Sole, ch'abbrugia-
ranno ogni gran cosa, che dauanti vi si ponghi. Sù
che le sorti de' specchi sono assai; et le varietà sue
sono grandi, & le operationi sue, ancorche sieno
naturali, pareno cose miracolose: ma però a quel-
li solamente, che non hanno giuditio più, che tan-
to. & questa non è arte nuoua: imperoche io tro-
uo essere stata in tutti li secoli: ma non nel modo,
che si vsa al presente: Non è molto tempo, che si
cominciorno a fare quei, che si chiamano specchi
d'acciaio, i quali si fanno in questo modo. Si pi-
glia rame, et stagno tanto di vno, quanto del-
l'altro: & si fonde insieme dentro vn cruciuolo
grande: & per ogni libra di detta materia, vi si
mette oncia vna d'arsenicio cristallino, oncia mez-
za d'antimonio d'argento, & oncia mezza di
tartaro di botte calcinato, & si messeda ogni
cosa insieme: & lasciasi stare così liquefatto al-
meno per quattro hore: & poi bisogna hauere
vna forma, laquale è fatta di due pietre di tuffo
liscie: tra lequali vi si mette vno filo di ferro
squa-

squadrato della grandezza, che si vuol fare i specchi; e detta forma si siringe fra due bastoni, & si scalda vn poco, & poi si buttano li specchi con la sopradetta materia: & buttati che sono, si attaccano sopra vna pietra con gesso, & sopra vn'altra pietra si fregano tanto, fino che restino spianati: e poi si lustrano sopra vn feltro, con stagno calcinato: & così son finiti, & di questi se ne fanno di diuerse forme, come di sopra ho detto. Il modo di fare quelli di cristallo, che si fanno in Venetia, & questo, cioè i maestri che lauorano di cristallo a Murano, per far tauole da far specchi, fanno in questo modo. Formano alla fornace vna palla di vetro grande, o piccola, come vogliono loro: & formata ch'ella è, la tagliano con forfici, & fanno pezzi quadri della grandezza che a loro pare, & gli mettono sopra vna paletta di ferro; & lo tornano in fornace fino a tanto, che si distenda sopra la detta paletta, & disteso che egli è, lo mettono dentro vn fornello fatto a posta, & sopra vi mettono della cenere: & così empiono il fornello, dandoli alquanto di fuoco, & poi lo lasciano raffreddare in tutto, e lo cauano fuori; e questo si fa per cuocerli a tale, che si possono lauorare, che non si rompino. Fatto che sia questo, vi sono alcuni artefici, i quali si chiamano specchieri, i quali pigliano questi vetri, & li squadrano, & sopra vna pietra li mettono nel medesimo modo che si fa quelli d'acciaio, & si li
sciano

Dello Spec. di scien. vniuersale

sciano ad ogni banda sopra vna certa lastra di ferro, con vna certa sorte di rena, che viene da Vicenza: & sfianati che sono, si lustrano, come gli altri; & lustrati che sono, pigliano vna foglia di stagno, grossa come carta reale, & la mettono sopra vna pietra, & sopra vi mettono argento viuo, tanto che sia tutta coperta; & dipoi vi mettono il specchio da vn capo, & lo vanno spingendo a poco a poco, tanto che sia tutto sopra la foglia; & così lo lasciano, & è finito. Et questi si chiamano specchi di cristallo: & sono li piu belli, che mai siano stati fatti, dipoi che il mondo è mondo. Et il miglior mastro, che si truoua per far tai specchi è M. Domenico da Salò, che sta in Venetia in calle Longa a Santa Maria Formosa; percioche lui solo ne sa fare di ogni sorte. Se ne fanno anco in Terra Todesca di vetro, che vanno per tutte le parti, et questi sono quei specchietti; che hanno vn poco del colmo, & sono tondi; & questi si fanno in questo modo. Fanno vna palla di vetro, secòdo che vogliono, et dentro per la càna, vi buttano vna mistura fatta di piombo, stagno, marcasita d'argento, & tartaro. Et quella vanno volgendo intorno, et s'attacca al vetro; & quella che auanza, la uuotano fuori; et queste palle le tagliano in pezzi tondi; & questi sono gli specchi sopradetti. Sì che o di vetro, o di metallo son fatte tutte le sorti di specchi. Quest' arte adunque è di grandissimo piacere in piu diuerse materie.

Senza

Senza questa, le donne malamente si potrebbero acconciare la faccia, & la testa. Ma chi vedesse vna Simia, ouero vn gatto Maimone guardarsi in vn specchio, si pigliaria grandissimo solazzo, in vedere le carezze, che essi fanno a quelli, che veggono dentro il specchio. Ma in effetto mi pare, che gli specchi siano malissima cosa da tenere nelle case; imperoche specchiandosi vna bella donna ella si piglia vanagloria, & fa peccato: et specchiandosi vna, che sia brutta, si conturba, & parimente pecca: & per questa ragione li specchi son mala cosa nelle case: et tanto piu, quanto al di d'oggi non solo le donne, ma gli huomini ancora si vogliono specchiare. Et per questo sono tanti maestri al mondo di tal' arte, che si vanno così assottigliando il ceruello in far tante sorti di specchi mostruosi, che fanno tanti effetti, come si vede. Mi ricordo di hauere vna volta veduto nella gloriosa Città di Napoli del Regno, vn nobil Caualliero, che haueua vn suo specchio, fatto con tale artificio, che quando vna persona se gli appresentaua dauanti per specchiarsi, si vedea vscir fuori di tal specchio, piu di vna dozzena di figure, o ombre, che metteuano spauento a coloro che dentro vi si specchiavano, cosa la piu mostruosa, che mai si sia vista in tal arte; ma l'artificio di tal specchio, non lo potei sapere, però non lo posso nè anco qui, come hauria voluto, scriuere. Ho poi veduti nella inclita Città di Veneria specchi miracolo

Dello Spec. di scien. vniuersale

miracolosi nelle loro operationi, fabricati da quel gran Filosofo, e Matematico, M. Ettore Eufonio da Venetia, inuentore delle piu belle materie matematiche, che mai si sieno viste, nè vdate al mondo: percioche ha fatto certi specchi concavi di estimabil grandezza, ne i quali si veggono cose marauigliose, & grandi, le quali non mi stenderò qui a raccontarli; però che hormai tutti i Principi del mondo, ne sono pieni; & oltra li specchi questo rarissimo huomo, ha fatto tante belle cose appartenenti alla mathematica, ch'è vna cosa miracolosa: come più chiaramente ne tratterò nel capitolo della mathematica, sì che questo suo specchio, come ho detto, è di tanta marauiglia, che coloro che lo veggono si stupiscono. Questo, & molti altri ho veduti fabricati in diuersi modi, che fanno tanti effetti bizarri & stupendi, che a voler scriuere, & raccontare tutte le loro bizarie, saria cosa da non finir mai: ben che tutto quello, ch'io ne potessi dire, alla fine sarebbe, come nulla. Imperoche tal arte, da esserci a non esserci, saria di poca importanza al mondo; percioche quello, che si fa con lo specchio, si potrebbe similmente fare sopra vn vaso d'acqua chiara; laquale seruirea per specchio, & anco rappresentaria le cose piu naturali, che li specchi storti. Ben che paia, che vno specchio sia grande ornamento in vna camera, per quella bizaria di vedere in esso tutto quello, che nella camera è: & per questo sono così apprezzati, & quelli.

quelli, che gli apprezzano piu sono le Donne, & li putti; percioche sono anco piu leggieri di ceruello; & per causa di tal leggerezza, le bizzarrie de i specchi tanto li piacciono. Et io non volendo piu dire sopra di ciò faccio fine.

Dell'arte del gettar Metalli, & de suoi effetti. Cap. XXIII.

DI quanta necessità sia stata l'arte del gettare i metalli, lo lascio considerare ad ogn'vno: percioche il gettare i metalli non è altro, che vno vnire di metalli, cioè di molti pezzi farne vno; la quale vnione non saria possibile di poterla fare senza questa arte: perche se si piglia diuerse sorti di metallo, ilquale sia diuiso in assai parti, con l'arte del getto si vnisce insieme, & di molti pezzi se ne fa vno: & di quell'vno, se ne può far diuersi lauori. Et se quest'arte non fusse stata, come saria mai stato possibile di poter far le campane, l'artiglierie, i mortari, & tante altre sorti di bellissime materie, così necessarie al mondo, come si vede, le quali con questa arte di metallo si gettano? Et se noi vogliamo vedere quanti mirabili effetti si veggono di tal'arte, veggiamo le campane, le quali furono fatte di voce risonante, per seruitio del culto diuino: acciò le genti sapessero le hore di ridursi a sacri Tempi per orare, & adorare la Maestà diuina. Le artiglierie son
fate

Dello Spec. di scien. vniuersale
state fatte da Principi del mondo, per ispugnare
le gran forttezze, & con il mezo di esse con-
quistare i Regni. Et oltra queste, si sono gettate
tante Statue, medaglie, & altre cose, che ve-
ramente n'è risultato la grauità, & bellezza del
mondo. Et però questa è stata la piu bella inuen-
tione, che l'huomo si potesse imaginare, & di
grande vtilità, come di sopra ho detto. Le mate-
rie dunque, o metalli, che si gettano, sono questi;
cioè, ferro, rame, stagno, piombo, mastra di
bronzo, di otone, di solfaro, di argento, & di oro.
Ma questi tali metalli s'accompagnano l'vno
con l'altro, & si fanno diuerse misture, per fare
piu sorti di lauori: delliquali dirò le compositioni
di alcuni, come del bronzo da far campane, il-
quale è rame, con la terza parte di stagno, &
vno per cento di marcasita d'argento. Il metallo
da far Arteglie è rame, con dieci per cento di
stagno: & di questo sempre mi rimetto al giudicio
di quei sapientissimi maestri, che gettano le arti-
glie nell'Arsenal di Venetia, che sono gli Al-
bergetti, et Conti, huomini piu eccellenti di quanti
sono al mondo, di tal arte, come ben dalla esperie-
za si puo vedere in detto Arsenal. & questo è
quanto al metallo dell'arteglierie. L'otone è rame
fuso con gellamina. Il metallo di argento, è ar-
gento con la metà di rame. Si fa ancor vna com-
positione di stagno, con dodici per cento di piombo
da fare piatti, & scudelle. L'acciaio s'attacca col
ferro

ferro per fare istrumenti da taglio . L'oro si lega con argento , et così discorrendo per l'arte metallica, trouaremo, che si fanno di molte cōpositioni di vn metallo con l'altro, secondo, che all'artifice piace per fare le sue operationi. L'ordinē di gettare è questo ; quando si vuol fare alcun lauoro di getto, è bisogno prima, che si facciano le forme di terra, che sieno fatte con artificio tale , che non creppino, e stieno salde al calor del metallo liquefatto; la terra da fare le dette forme, s'acconcia in questo modo. cioè, si piglia terra creta secca, & si pesta , & pestata si criuella : & dipoi s'impasta con acqua, aggiongendoui sterco di cavallo, & cimatura, & rimenantola benissimo insieme. Et questo si chiama, lutum sapientia: del quale si fanno le forme delle Campane , & dell'artiglierie, & de mortari, & altre cose grosse. Ma poi la scorza di sopra si fa con alcune sorti di terra, piu sottile ; come saria creta impastata con chiara di vouo, ouero pietra pomice abbruggiata, e fattone pasta per gettare cose sottili in stafette . Si fanno altre sorti di terra ; come scorzi d'vouo calcinato, terra da bacili, pietra pomice, cenere di corna abbruggiate; e simil altre sorti. Gli Orefici per gettare cose sottili vsano le ossa delle seppe per formarui dentro quello , che vogliono gettare ; & per vna volta tanto seruono benissimo . Ma vna delle cose piu necessarie in tal arte di getto è l'auito di saper far correre i metalli : come

nel

Dello Spec. di scien. vniuersale

nel gettare il bronzo, perche corra meglio, lo schiariscono con buttarui sopra quando è fuso, tartaro di botte, & alume di rocca, & salnitro. al rame, se gli butta salnitro. all'ottone, alume di feccia. all'argento, sale armoniaco: e a l'oro, solimano. & al ferro, & acciaio vetro pesto; e queste son le cose, che bisognano nell'arte per schiarire i metalli. Non lascerò ancor di dire vn'altra sorte di forme, che si fanno per gettarui dentro, che sono miracolose: e queste si fanno di carta bianca marcita in lissina, & pesta sottilmente, & formate le forme sopra quello, che vuoi fare: e queste per vna volta, & ancor due seruono diuinamente. E così con questa bella arte di gettare, si abbreuiano molto i lauori; per cioche chi volesse fare vna medaglia con scarpelli, e borini, vi si staria tempo assai: & con tale arte vn maestro solo gettarà quante ne vuole in vn giorno, & saranno bellissime, quando però egli sarà esperto in tal'arte, & saprà vsare tutte le sopradette materie da me scritte.

Dell'arte dell'Orefice, & come si fa.

Cap. XXIIII.

Non fu mai arte di maggior diletatione a tutti in generale, quanto è stata l'arte dell'Orefice. Imperoche ella è stata di grandissimo ornamento alle donne, come vediamo: & dipoi ella è stata

stata gran pompa nelle case illustri; percioche con tal arte hanno ornate le case loro di argenterie, d'infinita cose di oro, & di gioie. Ancorche in questa nostra età mi pare, che gli huomini vogliano imitare le Donne col seruirsi di diuersi ornamenti fatti con tal arte, come collane, anelli, bottoni, rosette, & altre cose simili; come alla giornata si vede. Et le case de' popolari vogliono esse ancora imitare le case illustri con seruirsi di argenti lauorati, oro, & gioie. Et che sia vero, che questa arte fosse trouata per tali effetti, si puo chiaramente comprendere da questo, che in ogni età le donne sempre si sono ornate d'anella, di gioie, & di molte altre cose di oro, & di argento. Et al dì di hoggi si puo vedere in quanta grande stima sieno questi tali ornamenti: & quante foggie ogni giorno si mutano, & si ritrouano da nuouo. Ma il peggio è che i giouani a' tempi nostri, vogliono essi ancor portare ogni sorte di gioie, come di sopra ho detto. Fu ancor trouata quest' arte per ornamento de' sacri Tempj diuini per far vasi, statue, candelieri, & altre cose, quali tutte s' adoperano nelle cerimonie de' santi officij per honorare Iddio. Sì che adunque noi possiamo dire con verità, che quest' arte fu trouata, & fatta solo per ornamento: ma non già per necessitè, che di essa fusse. Ma sia come si voglia, che non resta per questo che l' arte in se non sia di grandissimo ingegno, & molto nobile:

Dello Spec. di scien. Vniuersale

percioche ella maneggia oro, argento, & tutte le sorti di gioie : quali sono le piu nobili materie del mondo; & quelle, che son piu stimate da gli huomini, & donne, che tutte l'altre cose . Et le cose, che s'appartengono alli maestri di tal arte sono queste , cioè, prima sapere fondere l'oro, et l'argento, & altri metalli. Appresso saperli affinare alla cupella, & saper partire l'oro dall'argento; sapere ancora formare , & gettare tutte le sorti di lauori, che si butta di rilieuo; sapere ancora saldare, & colorire l'oro, & far bianco l'argento; hauere cognitione generale di tutte le gioie, e saperle legare così in oro, come in ogni altro metallo, & saper dorare l'argento, il rame, & altri metalli; sapere etiandio disegnar bene, & lauorare di borino, così di rilieuo, come di cauo. Et se gli appartiene di saper molte altre cose , delle quali io non ho così vera cognitione. Ma parlando di quelle, che io intendo , dirò prima del modo, col quale si raffina l'oro, & l'argento alla coppella. Bisogna dunque hauere vna certa conchetta, fatta di cenere di corna d'animali , & metterla nel fuoco di carboni, fino a tanto, che si faccia rossa , & arrossita , che sarà , metterui dentro piombo; & come il piombo sarà liquefatto, metterui dentro l'oro , ouero argento , che vuoi raffinare : & sopra coprirlo di carboni , & soffiare così pian piano: et quella robba , che sarà nella coppella , andará rotàdo intorno, fino a tanto, che sia raffinato;

nato; et come si forma di rotare, diuenta chiara, et sarà fatta. Allhora lieua la cupella, & lascia raffreddare; et questa operatione si chiama cupellare. Et se la materia cupellata fosse argento, & oro insieme, & che sia necessario di partirlo, si fa in questo modo: cioè, si piglia la detta materia copellata, & si batte in lamine sottili: & poi bisogna di hauere acqua forte da partire, fatta di salnitro, & alume di rocca: & in detta acqua vi metterai le lamine battute, lequali subito si conuertiranno in acqua verde: & l'oro v'è nel fondo in paglione, rosigne. Bisogna poi separare via l'acqua, laqual si mette in vna bozza col suo lambico, et recipiente, et se gli dà fuoco fino a tanto, che sia vaporata tutta l'acqua, & nel fondo della bozza resterà vna massa bianca, laquale si fonde dentro vn grisuolo, & questo è l'argento. L'oro, che resta a fondo in pagliole, si laua con acqua, et si fonde esso ancora: et questo è finissimo, quando è così partito. Et quando l'argento si fonde, vi si butta dentro vn poco di sale armoniaco per schiarirlo bene. Et nell'oro si butta solimato per farlo piu bello; ma è d'auertire, che il solimato nò tocchi l'argento: però che lo guasta molto; et così ancora il sale armoniaco guasta l'oro fortemente. Il modo di saldare i lauori, che si fanno in tale arte, è questo, cioè: si piglia vn poco di saldatura di oro, o di argento, come bisogna, secondo il lauoro, che si vol saldare; et detta saldatura tutti la sano

Dello Spec. di scien. vniuersale

fare; quegli però, che sono dell'arte. Si gionge dunque a lauori, che si vogliono saldare insieme, & sopra vi si mette vn poco di detta saldatura: se il lauoro è d'oro, la saldatura di oro; & se di argento, la saldatura d'argento, con vn poco di borece; & si mette al fuoco, fino a tanto, che la cosa sia saldata: & saldata, che ella è, se il lauoro è di argento, si bolle dentro vn bianchimento, ilquale è fatto con salnitro, & tartar di botte; & se il lauoro sarà di oro, si bolle dentro il bollimento, che colorisce l'oro. Ma quando vogliono colorire oro, lo coprono di vna mīstura fatta di verderame, salnitro, & aceto; & poi lo mettono al fuoco tātō, che sia quasi bruggiato; et dipoi l'estinguono in aceto, et lo fregano fortemente fino a tanto, che diuenti lucido. L'arte poi delle gioie, è altra cosa. questa s'ì mpara per pratica, cō conoscerle all'occhio, saperle toccare, per conoscer la sua durezza, & se hanno bel colore, et se son nette, et altre cose assai circa le sue qualità, dellè quali io non ne sò piu, che tanto; nè manco mi voglio persuadere di saperle. Mi basta bene di hauer discorso sopra quelle materie, delle quali io ho qualche poco di pratica, perche se io volessi persuadermi di sapere ogni cosa, la mia saria piu presto ignoranza, che cosa virtuosa. Et però assai mi basta di hauere tanta intelligēza, che io habbia saputo dire, che cosa sia l'arte, & perche fu trouata; & a che effetto ella si fa; il modo preciso ad operar in tutte le.

te le sue operationi, come bene è la verità; perciò che tutte le sopradette cose sono passate molte volte per le mani mie, che altrimenti non saria mai possibile il poter sapere l'intrinfeco dell'arte chi non l'hauesse praticata come ho fatto io. Sî che per concluder questo mio ragionamento, dico di nuouo, che quest'arte consiste nel saper conoscere l'argento, & l'oro, & le gioie, & hauere disegno per saper lauorare, et formare varie, & diuerse materie, che siano dilettenoli a chi l'ha da vsare. Et però non voglio lasciare di ridurre alla memoria a lettori la cognitione del piu raro, et eccellente maestro di tal arte, che oggi di si truoua al mondo, inuentore di cose bellissime; & questo si chiama M. Paulo Rizzo Oreuese alla insegna della Colombina in Ruga de gli Orefici in Venetia, huomo di tanta modestia, et rare virtù, che il mondo si stupisse in considerare le sue buone qualità, sì che tutta la importanza di tal arte consiste solamente nell'essere ben fatta: & per mano d'huomini, che la facciano senza inganno, o fraude, sì come fa il sopradetto M. Paulo, quale serue a vna gran parte de i Signori della Italia, quando che vogliono cose rare, & diuine di tal arte.

10 Dello Spec. di scien. vniuersale

Dell'arte del Pignattaro, o Boccalaro, & delle sue qualità. Cap. XXIIII.

Fu molto necessaria quest' arte al mondo, per il commodò viuere di tutte le genti: perche viendosi senza questa, il viuere saria brutto, & fastidioso, come bene ne dimostra l'esperienza, che in tutte le case per minime che siano, non vi- uono senza questa. Et per ò io posso per questo as- fermare, che ella sia molto necessaria al vitto hu- mano. Et in vero se quest' arte non fosse al mōdo, non sò come si potria viuere politamente, & così commodamente. Noi vediamo le pignatte esser vna grandissima commodità in vna casa: impero- che se noi vogliamo cucinare carne, ouero altre cose per mangiare, sempre mai noi ricorriamo alla pignatta. Et dapoi cucinato per ripartirlo a molte persone, sono necessarij piatti, & scudelle, fatti pure con quest' arte: & nelle cucine vi sono similmente necessarie tante sorti di vasi, che glie vna merauiglia grande da vedere: & così con il mezzo di tale arte si è abbellito il mondo, come si vede. Senza questa dunque il viuere saria imper- fetto; & questa è arte di molta industria, & di gran scienza, & pratica à farla: & la prima cosa, c'ha da fare il maestro di tal arte, è l'bauer cognitione della terra, che vuole operare per sa- pere quale è buona da far pignatte, & quale è buona da far scudelle, & piatti, o altri vasi: perciòch e

percioche la terra dellaquale si fanno piatti, & scudelle, non è buona per far pignatte: perche non resiste al fuoco, ma creppa. Et la terra da far pignatte, vuole essere vna certa sorte di terra viscosa, & densa, laquale non saria buona da fare piatti, nè scudelle; percioche nel cuocere i lauori, non restano lisci, & politi, sì come gli altri: & così ancora la terra dellaquale si fanno i piatti, non è buona da fare pignatte; percioche, come ho detto, non resiste al fuoco. La terra adunque da far pignatte, si piglia così humida, come stà, & sopra vna tauola si batte con verghe di ferro fino a tanto che ella sia affinata, in modo tale, che si possi lauorare; & così il maestro sopra la ruota fa le pignatte, & come ne ha fatto vna, con vn certo filo di ferro la stacca dalla ruota, & la mette sopra vna certa tauoletta a seccare, & come ella è vn poco impassita, il maestro li fa il manico, & lo attacca doue egli vuole, & la lascia seccare in tutto; & seccata che sia, la fa cuocere di prima cottura; & dipoi gli dà quel suo marciacotto, ilquale la fa così vetriata, come ella è; & poi si torna a cuocere, & è finita in tutto; di modo che con essa si puo fare la minestra, & questo è l'ordine, che si tiene nel fare le pignatte. Ma i piatti, & le scudelle ancora si fanno in altro modo; percioche bisogna hauere la creta secca, & pestarla, et setazzarla come si fa la farina da far il pane,

I 4 & impa-

Dello Spec. di scien. vniuersale

& impastarla nè piu, nè manco, come si fa la pasta; & con detta pasta si fanno i vasi, secondo, che il maestro vuole; & come sono asciutti, volendogli far bianchi, se gli dà vna coperta di quella terra bianca, & si lasciano asciugare. Ma a fargli coloriti di piu colori, bisogna come son asciutti cuocerli: & dipoi cotti, si dipingono; & dipinti che sono, se gli dà sopra il marciacotto, ilqual gli lustra come si vede. Ma volendogli fare bianchi dentro il marciacotto, bisogna metterui calcina di stagno per lustrali, che vengano bellissimi: & i colori, che si fanno per dipingere tali vasi, vogliono essere tutti minerali, accioche possino resistere al fuoco senza smarrirli punto della sua viuacità: perche i colori di herbe, come endico, lacca, verzina, & altri simili, il fuoco gli abbruggia; & quando detti vasi si cuocono nella fornace, si vogliono cuocere con legne dolci, che facciano la vampa chiara, accioche non tinguano i colori. Et oltre ciò molte altre auuertenze bisogna hauer in tal arte. Et ancor quando vna terra fosse troppo viscosa, e che i lauori crepassino al Sole: il rimedio sarà metterui dentro di quella arca di montagna, che si mette nel vetro quando si fa: percioche ella conserua la creta, che non teme cosa alcuna. Et questo è secreto, che molti non lo fanno; & può giouare grandemente a quegli, iquali fanno l'arte del fornaciero: perche molte volte trouano creta, che le pictre, et i coppi, sec-
candosi

candosi al Sole, creppano, & si guastano; & con questo si può rimediare; et questo è tutto quello, che io voglio dire intorno a quest' arte figolina.

Dell'arte della Stampa, & de' suoi effetti marauigliosi. XXVI.

PER la commodità di tutti coloro, che si dilet-
tano delle lettere, non fu mai trouata la piu
bella inuentione, quanto fu quella della Stampa,
laquale trouorno gli ingeniosissimi huomini Gio-
uanni Gatemburgo, & Cardo Tedesco, & Nicolò
Jenson Frãcese: iquali la incominciorno nella Cit-
tà di Maguntia, di doue poi venne a Roma; &
così di mano in mano si è andata dilatando in di-
uerse Prouincie, et al dì d'hoggi non sò qual Pro-
uincia sia senza quest' arte della Stampa: arte in
vero di grandissimo ingegno, et molto profittofa;
imperochè ella è stata causa di risvegliare il mon-
do, ilquale era addormentato nella ignorantia,
come è ben noto a ciascuno, perche auanti, che
detta gloriosa arte fosse in luce, si truouauano
pochissimi litterati, ilche non procedea da al-
tro se non dalla grandissima spesa de i libri, pero-
che nissuno poteua studiare se non era ricco, &
facoltoso, che potesse comperare libri. Onde
conueniua di necessità, che i poveri fossero igno-
ranti a lor dispetto; percioche, come ho detto, per
mancamento di libri, non potenuo studiare, &
quelli

Dello Spec. di scien. vniuersale

quelli, che studiavano lettere Latine, & Greche, con la eloquentia loro, & con quel loro nuouo linguaggio, faceuano stupire di marauiglia tutti coloro, che non sapeuano lettere. I Dottori di que tempi veramente erano felici: percioche erano adorati, & riueriti come se fussero stati huomini diuini: et tutto quello, che essi diceuano, per falso, & mal detto, che egli fusse, era approbato per buono; & quando essi parlauano della Filosofia, le pouere genti, che non sapeuano piu, che tanto, restauano stornite, vdendogli allegare Platone, Aristotile, Seneca, Carniade, & altri Filosofi antichi: parendo alli audienti, che haueffero parlato delle cose de' l'altro mondo. In modo, che poteuano cacciare carotte quanto loro piaceuano, che non era chi gli contradicesse. Ma dipoi, che questa benedetta Stampa è suscitata, la maggior parte delle genti tanto huomini, quanto dōne sanno leggere; & quello, che piu importa è, che la Filosofia, et la Medicina, & tutte l'altre scienze sono ridotte, & stampate in questa nostra lingua materna. di modo, che ogni vno ne può sapere la parte sua, & forse vn giorno verrà tempo, che tutti saremo Dottori a vn modo: percioche a questi tempi, vedo, che la maggior parte, anzi fino alle donne parlano di Filosofia, di Medicina, di Astrologia, di Matematica, & di quante scientie sono al mondo senza esser Dottori; & così nissuno può esser piu gabbato; poiche ogni

vno che voglia affaticarsi vn poco il ceruello ,
puo esser dotto: et la causa di ciò è stata la Stam-
pa , quale ha fatto tanto beneficio al mondo ; la
qual arte del stampare si fa in questo modo, cioè:
Sono stati alcuni huomini ingeniosi , iquali hanno
fatto alcuni ponzoni d'acciaio fino, & in punta vi
hanno fatta vna lettera dell' Alfabetto col bori-
no : & dipoi col detto ponzone hanno fatta vna
caua sopra di vn pezzetto di rame , ilquale si
chiama vna madre : doue poi si buttano le lette-
re di metallo , & con questo ordine hanno fatto
assissime, & diuerse sorti di lettere, & stampate
in dette madri; lequali madri si accomodano den-
tro vna certa forma accommodata da poterui
gettare dentro i caratteri delle lettere : lequali
sono fatte di vna mistura , che vi entra stagno ,
piombo negro, antimonio, marcasita, rame , &
ferro : & di questa tal mistura fanno le lettere
dell' Alfabetto; & oltra le lettere fanno certi pez-
zetti grandi, che li chiamano quadrati, per em-
pire doue non vanno lettere , & ne fanno d'vna
altra sorte , che non hanno lettera , & questi si
chiamano spatij, che si mettono fra vna parola, et
l'altra , per accommodar le righe ; fanno ancor
punti, & comma , & linee , & tutti i caratteri
dell' Abbaco , & altri numeri antichi , & tutte
queste sorti di lettere , le mettono li Stampatori
dentro certe cassellette separate l'vna dall'altra;
et quando vogliono stampare alcun libro, li Com-
positori

Dello Spec. di scien. vniuersale

positori tengono la copia auanti, & vanno componendo tutte quelle parole à vna per vna, mettendole in riga, e fanno vna forma in foglio, in quarto, ouero in ottauo, in dodici, o in sedici, o in ventiquattro, o in altro sesto secondo che vogliono loro; & fatte tutte le formette, le mettono dentro ad vn telaro quadro, ilquale è fatto di bronzo, & è di grandezza d'vn foglio di carta reale, & con certe vite a due bande per strignere quelle lettere insieme: & appresso hanno vn certo torchio con vna vite grande, ilquale è fatto con artificio tale, che non si può dare ad intendere con parole, nè manco chi lo vede non può sapere come si stia se non con distantia di tempo: percioche in poco tempo non si può comprendere, come egli si stia; essendo che il torchio solo non che tutta l'arte della stampa con cento scritture non si darà ad intendere al maggiore intelletto del mondo. Basta assai, che nella magnifica città di Venetia, al presente l'arte della stampa è molto florida, essendoci molti nobili librari, i quali non perdonano a spesa alcuna per dare al mondo ottimi, & correttissimi libri: fra quali vno de' primi è M. Benedetto Bolis Libraro alla gatta, come per l'opere stampate dalui si può vedere. Ma tornando al primo nostro proposito dico, che mettono quella forma di lettere sotto il detto torcolo, & hanno certe mazze di legno, & dentro vi mettono lana; e poi le coprono di vne certa pelle bianca, atta a tale esserci-

esercizio ; e sopra detti mazzi , vi mettono vna certa tinta negra ; laquale è fatta di vernice communa, & fumo di ragia . & ne mettono vn poco sopra quelle mazzocche , stendendolo benissimo sopra esse ; e poi le vanno battendo sopra le forme delle lettere , tanto che tutte siano piene ; e poi hanno carta inhumidita con acqua, & così sotto quel torcolo la stampano . Et molte altre cose vāno in questa arte, ch'io non le sò dire, et se bene io le dicessi, nessuno mi sapria intendere ; & non potendo esser inteso, non mi voglio troppo affaticare sopra di ciò, perche così come l'arte è profonda, & di grande ingegno, così ancora è difficile da fare : ma molto piu difficile da dare ad intendere, a chi non ha nessuna pratica di essa . E però se alcuno desidera di saperla, vadi ad imparare da quelli che la fanno ; altramente sarà tutto tempo perso . Non lascerò di raccordare al mondo quale sia il primo , & piu diligente Stampatore di Venetia, & che intenda meglio l'arte di tutti gli altri, & questo è M. Domenico Nicolini , huomo molto conosciuto, & intende meglio la ortografia di tutti gli altri ; & con questo farò fine a questo ragionamento, & tratterò di altre materie , che saranno assai piu facili da intendere da chi leggerà, che non è la stampa . Seguirò dunque nel seguente capitolo , a dimostrar l'arte del Calzolaro ; quale arte è molto necessaria a tutti.

Dello Spec. di scien. vniuersale

Dell'arte del Calzolaro, & de' suoi
effetti. Cap. XXVII.

Non è stata nel mōdo la piu bassa arte di quella del Calzolaro; & che ciò sia il uero, le genti che di essa si seruono la portano sotto li piedi, & la calpestano. Ma ella fu però trouata per pura, & mera necessitā, che le genti haueuano di essa; percioche l'andar discalzo era grandissima discōmodità alle persone; che son constrette a caminare per diuersi luoghi del mondo; onde lo inuerno patiuano gran freddo a i piedi, & l'estate grandissimo caldo; caminando sopra la scotante terra, oltra che di continuo erano sottoposti alle spine, alle pietre, alle serpi, & a tutte le spetie d'animali uelenosi, & a molte altre cose dannose a piedi de' caminanti. Si che per ouiare a tutto questo; fu di necessitā trouare la detta arte, & metterla in uso, a beneficio di ciascuno: ancor che l'origine sua habbia hauuto principio da crudeltā grande. Poscia che tal'arte non si può fare, se prima nō s'amazzano i boui, & altri animali, per hauere la pelle per fare i corami, con i quali si fa questa arte; & così noi non ci possiamo coprire le gambe, & piedi, se prima non si scuopre la carne de i poveri & infelici animali; si che il principio suo fu trouato per necessitā; come di sopra habbiamo detto. Ancor ch'adesso, oltra che si fa per necessitā, si fa per ornamento,

mento, e pōpa; quantunq; al parer mio, ella è arte di pochissimo ingegno; ma solamente bisogna hauere pratica, & a farla non ui entrano molti instrumenti, & non ui accade troppo disegno; per cioche uolendo tagliare lauori, gli basta hauere certi modelli di cartone: i quali i maestri gli hanno in pratica così per discretione. La maggiore cosa che bisogna al maestro, è l'hauere giudicio; perche colui, che non ha buono giudicio nell'arte, non fa male ad altro, che a se stesso; per cioche mancandoli il giudicio consuma il corame, che gli costa dinari, & è suo danno: ma quando il maestro facesse un par di scarpe, o altro lauoro, che fosse lungo, o curto, o largo, ouer stretto, non importaniente; perche vn giorno verrà alcuno, che faranno per lui; & così l'errore del maestro in quel caso sarà pur con guadagno di bottega. si che tutto il danno, che può patire il maestro, non può essere altro, che consumare il corame col coltello. Ma hauendo detto tutte le sopradette cose, non restarò di ragionare di tutte le sorti di instrumenti, che sono uecessarij in tale arte. La prima cosa adunque è vna tauola di Assaro, o di Teglio, che sia polita per tagliarui sopra il corame, quando vogliono fare scarpe, o stiuiali, ouero altri lauori. Et per tagliare il corame gliè necessario vn coltello, il quale si chiama a punto coltello da Calzolaro; & tagliate che sieno le scarpe, bisogna hauere vna forma fatta alla similitudine
del

Dello Spec. di scien. vniuersale

del piede doue si accomodano sopra le scarpe tagliate per cusire: & accomodate che sieno, bisogna hauere una lesuena per forar le scarpe, quãdo si cuseno. Oltra di questo egli è necessario quel pezzo di legno tondo, che si chiama il bossetto, doue si cuseno sopra le tomara, & i coletti, & stiuiali. Appresso ui uole lo spago, il quale è filato di canepa, & incerasi con una certa mistura fatta di pegola, cera, & ragia di pino insieme; & poi con certe sete di porco cinghiale, le quali si pōgono in capo di quel spago per potere meglio cusire. S'adoperano ancora certe bolette per accomodare i lauori sopra le forme; & cusite che sono le scarpe, è di mestieri d'hauere alcune sgrubie & scarpelli da tagliare le scarpe; & stiuiali, & coletti; iquali si frappano per galantaria, ma non già per necessitade; percioche tai frappamenti non gli usano se non quelli che portano il ceruello in cima la baretta; si che questi sono tutti gli instrumenti, che fanno bisogno in tal' arte; de' quali non si può far senza in modo nissuno; & questa è arte molto necessaria: imperoche ella è conseruatrice de' nostri piedi; oltra che orna molto quelli, che se ne seruono, & masime le donne; perche quelle che la natura le ha fatte picciole, quest'arte, ancora che sia bassa, le fa grandi, con farle le pianelle alte. Fa andare dritti i zoppi, orna il piede, & lo tien caldo il uerno, & queste & molte altre cose fa questa arte; delle quali non farò
mentione

mentione alcuna, per non essere d'importanza piu che tanto. Ma per concludere dico, che tra l'altre arti questa è molto necessaria, & degna di esser fatta, come per le sopradette ragioni haueute inteso. Et per tanto io efforto tutti i professori di questa, ad affaticarsi in sapere ben tagliare coletti, stiuoli, scarpe, & altri lauori, & saperli bene addattare sopra la forma, & cusirli, acciò sieno fatti con quel debito modo, che si conuiene, & ognuno se ne possi seruire a suo piacere.

Dell'arte del Barbiero, & sua politezza.

Cap. XXVIII.

L'Arte del Barbiero, è vn'arte molto necessaria per il polito viuere, oltre ch'ella abbraccia molte altre cose, dellequali farò mentione di tutte al luogo suo. Et che questa sia arte antichissima, & nobile, l'approuarò per gli antichi Scrittori. Mi raccordo di hauer letto nella naturale historia di Plinio, doue in vno Capitolo fa mentione, che quattrocento cinquantaquattro anni stettero i Romani in Roma senza l'arte del Barbiero, che mai si fecero radere il capo, nè acconciare la barba. Dice Marco Varrone, che Publio Ticinio fu il primo che condusse la detta arte del Barbiero di Cicilia in Roma, & che quando i Romani videro, & gustorno il seruizio d'essi Barbieri, che subito il Senato la confermò,

Dello Spec. di scien. vniuersale

& fu tale, che fino al dì d' hoggi è durata così in Roma, come anco in tutte le altre Prouincie del mondo. Questa arte adunque è di molta commodità, percioche se non ci fussero li Barbieri, molti huomini viuerebbono sporcamente, che hauendo questa buona commodità, vanno alla Barberia, & si lauano la testa, si acconciano la barba, & si tofano i capelli, & così escono della Barberia netti, & politi. I Barbieri ancor sernono per cauar sangue a gli ammalati, tanto delle vene, quanto etiandio con ventose. Medicano feriti, & gli fanno le stoppate. Cauano denti, & fanno mille altri seruigij, come sonare, & seruire alli sontuosi pasti per scalchi. Altri fanno reti da vccellare, & da pescare, tutti seruigij molto necessarij. Et in questa inclita Città di Venetia, vi sono honoratissimi Barbieri, dico stupendi nella loro professione, delliquali farò mentione particolare d'alcuni, che i nomi loro meritano di esser perpetuati, come Maestro Battista di Cesconi, huomo di gran dottrina, & esperienza nell' arte sua, ilquale nell' armata Christiana al tempo della Lega del Settant' vno ha fatto vedere di lui mirabil proue. Maestro Antonio da Palazzuolo, a Santo Giuliano; & Maestro Girolamo Schiauo, oltre l' arte della Barberia, sono molto esperti nel medicare diuerse sorti d' infermità, & massimamente di tigna, bruschi, panocchie, & altre dianolarie, che i

che i giouani sogliono patire. Maestro Giouan
Jacomo da Crema, habita appresso al Fontago
della farina a Rialto, ilquale medica, secondo
l'ordine nostro, & fa opere degne di laude.
Maestro Pauolo Napolitano, a San Luca, ancora
egli è huomo molto destro, & della Cirurgia as-
sai pratico, & dalla Città grandemente ama-
to. Sì che per le sopradette cose possiamo cono-
scere di quanta commodità sieno detti Barbieri.
Et questa è arte, laquale si puo fare con poca
spesa; percioche si fa con vn bacile, duoi rasori,
vna lancetta, vn gamaut, vna molette, vn pet-
tine, due para di fazzuoli, & vn foccone per
scaldarli, con vn poco di carbone, lisiua, & vna
zucchetta di acqua per sbrosarla in faccia quan-
do hanno lauate, & asciutte le persone, acciò li
paghino piu volontieri li danari, & questa è
tutta l'architettura di essi Barbieri, come dalla
esperienza si puo vedere; sì che non vi vattrop-
po magisterio nella loro arte: ma bene gliè bi-
sogno di certa destrezza di mano, così nel laua-
re, come ancora nel medicare; & però si suol di-
re Barbiero giouane, & Medico vecchio, vo-
lendo dinotare, che il Barbiero giouane ha la
mano piu destra nell'operare; & il Medico vec-
chio ha fatte piu esserienze; & per questo il Me-
dico vecchio, & il Barbiero giouane sono piu
eccellenti nelle loro pro professioni. Ma atten-
dino pure i Barbieri, o vecchi, o giouani, che si

Dello Spec. di scien. vniuersale

sieno a far l'arte sua senza rispetto, nō riguardando nè à vecchiezza, nè a giouentù: perche ad ogni modo fanno gran seruitio quando vsano l'arte sua come si conuiene. Ma vna cosa sola trouo in loro, che non mi piace; & è questa, che communemente la maggior parte di essi sono ciarlatori: et la causa di ciò è, perche sempre sono piene le Barberie di genti otiose, che non fanno come passar via il tempo. Et che ciò sia il vero, nelle Barberie si sentono contare tutte le noue, et fatti particolari: percioche i marinari contano i loro viaggi, & le gran fortune, che hanno passate; & i costumi di molte terre, che hanno viste; si sentono i soldati contare le sue battaglie, & vittorie, che hanno hauute; i maritati contare come si maritano, & come fanno con la sua moglie; i giouani innamorati contare come si innamorano, e come seguono la sua innamorata; & si sentono raccontare mille burle; di modo tale, che se i Barbieri fossero santi, bisogna che eglino sieno vn poco tocchi da quel viuo di ciarlaria. Et questo è quanto io voglio dire intorno a questa arte: percioche nel seguente Capitulo io voglio mostrare, che cosa sia l'arte de i Vetri, & come si fanno in diuersi luoghi, & le differenze loro.

Dell'arte de i Vetri, & de' suoi miracolosi
effetti. Cap. XXIX.

Non fu mai trouato la piu diletteuole arte,
quanto è stata quella de i Vetri; inuentione
in uero ingeniosissima, & molto necessaria al
mondo; & al di d'hoggi è tanto assottigliata, che
per me credo, che non possi passare molto auan-
ti: & che vi resti poco da poterui aggiungere,
per abbellirla piu di quello che è; imperoche ella
è quasi tirata doue si può tirare, come si vede
chiaramente, & massime nella inclita, & diui-
na Città di Venetia, in vn certo luogo ini vicino,
che si chiama Murano, luogo bellissimo, & ame-
nissimo, habitato da gente virtuosa, & da bene-
ficio, che pare, che sia stato fatto da Dio, & dal-
la Natura per fare essi vetri; percioche sotto il
cielo non si troua luogo simile a quello per fare
tale essercitio; & che sia il vero ciò, ch'io dico, in
nessuno altro luogo del mondo fino hora è ancor
stato possibile di poterui far tale arte, in quella
perfettione, & bellezza, che si fa in detto Mu-
rano, ancorche infinite volte sono andati de i me-
desimi maestri di esso in diuersi luoghi per esserci-
tare detta arte, operando la medesima cenere, il
medesimo cuogolo, & le medesime legna: et pure
non possono riuscire, come in quel luogo: et però io
credo, che questo sito, Iddio, et la Natura l'habbi-
no dato a beneficio di tal'arte, poiche i medesimi

Dello Spec. di scien. vniuersale

maestri, con le medesime cose, non possono riuscire in altri luoghi. Ma crederò ben io, che in Murano vi siano tutti i secreti, che in quella arte si posson vsare, come ben da gli effetti si vede nel grande artificio, che in quei lauori si vsa. Et perche questa arte non puo riuscire in altro luogo, mi sforzarò di mostrare tutte le cause, o almanco la maggior parte di esse, & appresso dirò ancora in parte come si faccia dett' arte a Murano, & come si potria fare in altri luoghi. E' dunque da sapere come la buona diligenza, che si vsa in tal' arte, è quella, che causa la bellezza de i lauori. Ma molto piu credo, che la causi il sito, per esser in quelle lagune d'acqua salsa: laqual salsedine è molto appropriata per tai lauori: secondariamēte perche in quel luogo non vi è mai poluere; che faccia nocumento a vetri, quando si lauorano: & vi sono legna di tanta finezza per abbrugiare nelle fornaci, che luogo alcuno non si truoua, che possi hauere legna di simil sorte, nè che faccino così bella, & chiara fiamma; come fanno quelle: perche la fiamma chiara importa assai per far bei vetri; & queste sono tutte cose, che in altri luoghi non si possono hauere, che in terra ferma, doue si fa tale arte, sempre vi è poluere in quantità, laquale è molto contraria a i vetri: percioche si mescola con esso loro, & non si può piu cauare; & così li fa brutti. Ma vn'altra cosa oltra questa credo io, che sia cagione di gran male

male nell'arte : cioè le legne , che si abbruggiano nella fornace, che non fanno quella fiamma chiara, & bella come fanno quelle di Murano, per esser d'altri legni molti differenti; & così mancando le buone legne, abbruggian le cattive, che fanno la fiamma scura, che tinge i vetri, che si lavorano . Non si vsa ancora in altri luoghi il fare il sale della soda, come si fa a Murano: ilqual sale fa bellissimi cristalli . Sì che queste son le cause per lequali non si possono fare i vetri così belli in altri luoghi. Seguirò adunque a dire l'ordine, che offeruano quelli di Murano nel lauorare i vetri, & cristalli loro. Vna dell'operationi, che fanno in tal arte è che macinano la soda, & ne fanno lisciaua, nel modo, che si fa il capitello da fare il sapone: & lo lasciano schiarire: & dipoi lo mettono a bollire in certe caldiere grandi, fino a tanto, che sia disseccato; et questo si chiama il sale della soda: & secondo, che mi riferì già Monsignore Altovito Arcivescovo di Fiorenza, huomo dotissimo, & raro in tutte le scientie, & molto esperto nella arte de vetri; questa cenere soda, si fa di vna herba, laquale si chiama vgneia, o veramente di felce, ma quella di felce, è la piu trista: percioche fa il vetro zallo, & frangibile; & detta cenere si porta di Soria, ouero di Francia; & di queste due, quella di Leuante è la migliore. Si piglia dunque del sopradetto sale di soda, & si piglia di certe pietre bianche di fiume di quelle viue, dalle

Dello Spec. di scien. vniuersale

quali si batte il fuoco, & si macinano in poluere sottilissima, & se ne piglia due parti, & vna parte di detto sale, & vn poco di manganesse così a discretione del mastro; & si messeda bene insieme ogni cosa, & poi si mette dentro vn forno di riuerberero, dandoli tanto fuoco, che si liquesaccia, & diuenti tutta di vn pezzo, & si lascia raffreddare; & poi si caua fuori; e questa tal materia i maestri la chiamano fritta, materia già conuertita in forma di vetro: laquale si mette dipoi in quei vasi, che sono dentro la fornace, doue si lauorano i vasi, che del vetro si fanno, & in quei per forza di fuoco si raffina, et poi si lauora; et questo vetro fino è quello, che si chiama cristallo: Ma li vetri comuni si fanno solo di cenere di soda con manganesse, & coguolo: ouero vna certa arena bianca, laquale è fusibile; & quando vogliono fare vetri bianchi di smalto, vi aggiungono calcina di stagno; & questo si chiama latticino: delquale si fanno diuerse opere sopra i vasi di cristallo: et così anco si puo tingere diuersi colori cō minerali calcinati. Il ferro si calcina, & similmente il rame; & calcinati, che sono, i mastri con le cāne fanno certe bozze grandi, et le rompono; & così fanno gran quantità di quei rottami: & dipoi mescolano con esso il metallo calcinato, & lo tornano dentro il vaso nella fornace; & lo lasciano benissimo fondere; & così resta tinto, & mettendoui rame fa verde; et se vi si mette ferro fa ros-

fa rosso; & se stagno fa bianco; & se piombo fa colore di smiraldo; et questi sono diuersi colori, de i quali se ne anno certi filetti da fare lauori sopra i vasi di cristallo; & se ne puo ancor far bottoni, pietre di anelli, corone, & altri lauori, che a vederli è cosa di gran marauiglia, che di cotai vetri si possa fare tante varietà di lauori, così belli, e così stupendi. Io harei voluto dire il modo di lauorare di questa arte, ma per esser cosa, che con parole non si puo dare ad intendere, lo lascio per non tediare chi legge; percioche non è nessuno, che lo possi comprendere, se non lo vede co i proprij occhi, e non tu tocca con le mani. e però lascio tutto, parendomi assai hauer trattato della materia in modo tale, che ogn' vno la può intendere assai bene; la onde farò fine, riseruandomi a trattare di altre cose necessarie da sapere, come ogn' vno intenderà. Ma prima ch'io passi piu auanti non voglio lasciare di far mentione del miracoloso, & diuin maestro di tal arte, quale è M. Nicolò dall' Aquila a Murano huomo di tanta eccellentia, che nelli secoli passati non è stato alcuno simile a lui, & forse ne i futuri non uerrà per molti anni vn' altro simile a questo, come ben dalle stupende, & miracolose opere sue, si puo vedere; percioche egli fa vasi di stupenda grandezza, & per fare vasi da lauorare dell' arte distillatoria, mai hà hauuto pari al mondo, & questo senza che io lo dichì il mondo lo sà, per la gran copia di lauori

Dello Spec. di scien. vniuersale
laueri da lui fatti, & mandati in diuersi luoghi
del mondo per laorar d'alchimia, et altre cose.

Dell'arte del Muratore, & come si fa.

Cap. X X X.

NOn è arte al mondo, in questa nostra età, appresso il vitto, & vestito, che sia piu necessaria, quanto è l'arte del Muratore: percioche cō il mezo d'essa si fanno le habitationi, doue gli huomini stanno dentro, per lequali si diffendono dal caldo dell'estate, dal freddo del verno, dalla pioggia, dal vento, et da molte altre cose, lequali senza le case sariano molto contrarie a noi; & con quest'arte si fortificano le Città di fortissime mura glie; si fanno i caualieri, o bastioni, et s'ornano le Città di bellissimi Tempj, palazzi, et altre habitationi, quali molto ornano le Città, o altri luoghi habitati. et queste tal fabriche, molti di quelli, che le fanno fabricare, le fanno piu presto per altri, che per loro istessi. Et che ciò sia il vero; mi ricordo di hauere letto nelle antiche Croniche Romane, ch'vn Secretario di Nerone Imperatore, nomato Emilio, fece fabricare vn superbo palazzo in Roma, appresso Porta Salara, in vn luogo amenissimo: & finito, che fu il detto palazzo, egli conuitò vn giorno a mangiar con esso lui Lucio Seneca Romano, solo per farli vedere il suo palazzo, che di nuouo haueua fatto fare; il quale
non era

non era ancor ridotto a perfettionc. Et dice l'historia; ch'egli mètre che li serui metteano in ordine il desinare, come soglion fare gli huomini uani, chiamò Seneca, et lo cōdusse per tutte le stātie di quel palazzo, mostrandoli & distinguendoli i luoghi tutti ad vno per vno, dicendoli: Queste sono le camere per forestieri, & quest'altre son per li serui; questo è l'appartamento delle donne, questa è la sala dell'audienza; questi sono i giardini per dar spasso a gli amici, queste son le stalle per li caualli; & quest'altre stanze sono per gli officiali. Et hauendo Flaminio il tutto diuiso, et datogli ad intendere quella bella diuisione di stanze. Seneca laudò molto quella bella Architettura. Et dipoi c'ebbero desinato, doppo varij ragionamenti, essendo già hora di montare a cauallo per andare al palazzo, risguardò Seneca di nuouo quella fabbrica, come se piu non l'hauesse vista; & disse ad Emilio: Dimmi Emilio per tua fede, di chi è questo bel palazzo fatto con tanto artificio? Emilio marauigliandosi di tal dimanda sorridendo, disse. Io ti ho chiamato ò Seneca a desinare con esso meco, & detto di volerti mostrare vn nuouo palazzo fabricato da me, & tutto te l'ho mostrato, & dentro vi hai desinato, & hora mi addimandi di chi è il palazzo. Se io te ne addimando non te ne marauigliare, disse il sauiο Seneca; imperoche dicesti di uolermi mostrare un tuo palazzo, & mi hai condotto qua et mostrato stāze per forestieri,

camere

Dello Spec. di scien. vniuersale

camare per serui, appartamenti di donne, sala per negotianti, giardini per gli amici, stalla per caualli, e non mi hai mostrato pure vn solo camerino, che sia veramente tuo. Et perciò non lo reputo tuo, poi che per altri l'hai fabricato, e non per te. & inuero ben disse questo sauiο Seneca: perciocche non solo Emilio, ma quasi tutti quelli, che fabricano case, le fabricano piu per altri, che per loro; perche vna sola cameretta basta per vna persona. Ma in nessuna cosa l'huomo spende piu volentieri per altri, quanto fa nel fabricare sontuose & magnifiche case, con far facciate stupendissime, che non seruono niente alla commodità del patrone, ma solo alla vista de gli altri; & però uolendo far questo, l'arte del muratore è necessaria. Ma bisogna che l'artefice sia molto esperto nell'arte sua, & che intenda benissimo le cose, che al fabricare s'appartengono. Come il saper ben fare le fondamenta, che possino regger la fabrica: mettere in squadro, drizzare le righe, piombare gli angoli, squadrare i cantoni, far porte e finestre, metter ferrate, distemperar calce, far volte, smaltar muri, dare il bianco alle stanze, far camini, & salicciare ben le stanze; e così quelli, i quali saperi fare tutte queste operationi, sarà sufficienti maestri nell'arte del muratore; & ogn'vno saprà fabricar case, quando egli hauerà vn muratore esperto; come faria il valentissimo huomo in tal'arte maestro Domenico da Luna,

da Luna , che sta in Venetia , huomo molto conosciuto nell'arte di muratori , percioche è grandissimo ingegniero , & di grandissimo giuditio , & fabrica con poca spesa , e bene , rispetto agli altri , come dalla esperienza di molte fabriche da lui fatte in Venetia si può vedere . Et le sorti de gli instrumenti necessarij al muratore sono questi : cioè , Vno squadro per mettere in disegno il luogo , i fili per tirare i lineamenti , zappe , & picconi per cauare le fondamenta , Barelle & cariole per portar via la terra , zapponi & badili per dimenare la calcina , righe da dirizzare le mura , piombo per dirizzare le righe , martello per accommodare le pietre nel muro , cuchiaia per distender la calcina , & per smaltare le muraglie ; penello per dare il bianco , compasso per ripartire , calcina , sabbione , & pietre per fabricare . Et queste sono tutte le sorti de gli instrumenti , che sono necessarij al muratore ; co i quali si possono fabricare ogni sorte di edificij appartenenti a tal arte ; & questo è il vero modo da fabricare le case . Non lascerò ancor di dire doppo fatte le case , che cosa vi fa bisogno per habitarle , & per ben gouernare la sua fameglia . Ma questo è officio di huomo sauiο , e prudente ; & etiandio valoroso : percioche il gouerno non richiede solo scienza , ma esperienza & valore , per le cose ardue ; prudentia per conoscerle , forza
per

Dello Spec. di scien. vniuersale

per eseguirle, pazienza per sopportarle, & mezi per sostentar le spese. Et sopra'l tutto, grandissimo animo per sostentare tutti questi trauagli. Et per questo adunque veder possiamo quante cose sieno necessarie ad vno che fabrica vna casa, per venire all'atto del goderla; & poi goderla con tanti fastidi: come di sopra habbiamo detto. Ma certo che io per me reputo beati coloro, i quali viuono & muoiono in vna sola stanza: perciocche senza partirsi di quella, trouano ciò che gli è necessario, & non hanno tanti trauagli di mente, nè tante fatiche di corpo per gouernarla. Ma viuono con la gratia d'Iddio, senza spesa di fabricare case, & senza l'affanno di mantenerle. Et però tutta la felicità di questo mondo non è altro, che contentarsi: & essendo così, tanto hauerà del mondo colui che si contenta del poco, quāto quegli che possiede l'assai. Ma non ostante tutte queste cose, affermo io quest' arte di Muratore, essere molto necessaria, & di grande ornamento al mondo: come dall' effetto si può vedere.

*Dell'arte dell'Ortolano, & delle sue
piante. Cap. XXX.*

L'*Arte del'Ortolano, fu trouata per beneficio & commodo vniuersale di tutti gli huomini viuenti; & questa è stata vn' arte pratica; la quale ha insegnato la natura, mediante la operatione dell' Or-*

dell'Ortolano: & è arte, che senza essa le Città malamente potrebbero sostentarfi; perciocche patirebbono grandemente del viuere. Et che ciò sia il vero, è facile a giudicare ad ogn'uno; & io ne posso dir questo, che già ho veduto di molte terre priue di ortaggi, le quali sono ancor state priue di sanità. il che non viene per altro, se non perche mancando il vitto necessario, & l'herbe virtuose, manca ancor la sanità. Et per questo affermo io l'arte dell'Ortolano esser piu che necessaria.

Ma ancora è molto necessario, che l'Ortolano sia huomo intelligente delle cose naturali, & sappia condur bene l'arte sua, accioche renda meglio il frutto: perciocche a quest'arte è necessario sapere lauorare il terreno a tempi debiti, dandoli del letame per ingrassarlo. E ancor necessario allo Ortolano, il saper piantare, & seminare tutte le sorti di piante, & di semente a tempi suoi; come, verbi gratia, il Verno che si piantano Agli, & Cipolle, si seminano cauoli, spinaci; la Primavera, si semina lattuche, petrosino, piselli, faue, meloni, zucche, biette, & altre simil cose. Et dipoi nate, vi sono molte cose che vogliono essere traspiantate: come i cauoli, le cipolle, le lattuche, i porri, & v'à discorrendo. E ancor necessario sapere adacquare l'Orto, quando è di bisogno, accio l'herbe possino crescere con maggior facilità. Gli instrumenti necessarij a tale arte sono uanghe da vangare il terreno, zappe, zapponi, badili, & rastelli;

Dello Spec. di scien. vniuersale

raſtelli ; con queſti iſtrumenti ſi fa tutta l'arte dell'Ortolano ; arte che oltre, che è neceſſaria, come di ſopra ho detto, è ancor di grandiffima diletatione : & ha piaciuto, e piace a molti . Narra Aelio Spartiano, che queſt' arte piacque tanto allo Imperatore Dioclitiano, che dipoi ch'egli hebbe gouernato Roma con tutto l'Imperio diciotto anni , rifiutò liberamente tutto l'Imperio , & ſi partì della Corte Romana, non con altra intentione, che per ritornare a viuere alla ſua caſa, & hauere cuſtodia del ſuo orticello, per finire con pace & ri poſo la vita ſua . Soleua egli molte volte dire, che vno Imperatore ſolo era degno di pietà, & vn pouero Ortolano d'inuidia . Si legge nelle Hſtorie, che due anni dapoì che ricuſò l'Imperio, gli mandorno i Romani vna aſſai honorata Ambaſcieria : per la quale lo pregauano infinitamente , che voлеſſe hauer pietà della ſua patria, & della Republica , & che ſi contentaſſe di tornare a Roma : percioche mentre che egli viuеſſe , non fidariano mai la ſedia dell'Imperio nelle mani altrui . Ma auuenne , che quando i detti Ambaſciatori giunſero alla ſua pouera caſa, egli allhora ſi ſtana in vn picciolo ſuo orticello , zappando delle lattuche , lequali già hauena trapian tate, & acconciando alcune altre herbe di quello orto, & inteſa l'ambaſciata che li fecero , riſpoſe loro . Ditemi vn poco , o amici miei , non è egli piu honeſto, che chi tal lattuche , come queſte ha
nutricate

nutricate con tanta fatica, se le mangi con riposo, & quiete nella sua casa, piu tosto, che lasciarle, & tornare alli strepiti, & a romori di Roma? Et soggiunse: Io ho già prouato quanto vale il comandare, & quanto gioua il lauorare il suo Orticello; et però lasciatemi, ni prego, nella mia casa, che piu tosto bramo guadagnarmi il pane in questa Villa, che ripigliare il carico dell' Imperio di Roma. Sì che da questo essemplio imperiale, si può chiaramente vedere di quanta dignità sia questa arte dell' Ortolano, poiche vno Imperatore, come Dioclitiano volse rinontiare l' Imperio, per andarsene a casa sua a conciare vn' Orto, & goderse lo, com' egli fece. Per tanto adunque merita di essere sommamente commendata l' arte dell' Ortolano; & massime per esser tanto diletteuole, et necessaria a tutti, non solo per viuere, ma per stare riposatamente, & con tranquillità, senza alcuno affanno. Sì che tutto questo ho voluto dire, parendomi molto necessario, & a proposito il raccontare questa bella arte di tanta importanza al mondo: sì per la vtilità, che di essa si caua, come ancor de i gran piaceri, che di tal' arte si conseguiscono; & però non voglio lasciare di far mentione di duoi valentissimi, & rari Ortolani, che al presente habitano nel Lio di Venetia, appresso la Giesiola, l' vno de' quali si chiama Mariano Veronese; & l' altro il Battilana, huomini tutti duoi di gran dottrina, & esperienza nell' arte

Dello Spec. di scien. vniuersale

dell'Ortolano piu di quanti ne sono in tutta Europa; sì che questa arte si può chiamare arte felice, quando da tali huomini ella è ministrata.

Dell'arte del Pescare, & dell'origine
di Venetia. Cap. XXXI.

L'Arte del Pescare fu vn' arte molto necessaria a gli huomini, et di grandissima industria & ingegno, hauendosi in vn mare così grande a pigliare i Pesci così piccioli; cosa in vero, che appresso il mondo pare che habbia dell'impossibile; & pure egliè così. Ma molte volte i Pescatori, con le loro stratageme iugannano i pesci; alcuna volta dando loro da mangiare; altre volte con impaurirli; & altre molte con farsegli venire appresso con la luce del fuoco la notte, credendo i pesci, che sia il chiaro giorno; & così con mille altre industrie pigliano i pueri pesci, et essi ancora si lasciano acchiappare da' Pescatori. Ma per vsare questo, & altri modi da pigliarli, è necessario sapere doue tutte le sorti di pesci sogliono ridursi, & stare per l'ordinario; sì come parlando de' pesci di mare. I Cefali stanno sempre in qualche stagno appresso terra: doue il mare non ha troppo possanza, nè manco fa troppo fortuna; ma in luoghi, che l'acque sono dolci, & salse insieme. Quel pesce, che in Venetia si chiama Orae, similmente stà in certe paludi di acqua salsa, doue il
mare

mare non percuote. Le Cappe, Capparozzi, Cappe
sante, Anguille, Guoui, Gambari, & altri simili
pesci, habitano pur essi ancora nelli stagni d'acque
dolci, & salse insieme. Ma nel mar grande stanno
Balene, Cavi de olio, Dolfini, Pescitonni, Pesci
spada, Raggie, Pesci cani, Sfoglie, Menole, Bar-
boni, Albori, Tentali, Morene, et altre cotali sor-
ti di pesci. Nelle valli, stanno Anguille, Luzzi,
Tenche, Scardue, Raine, Gobette, & Rane in qua-
rità. Ne i fiumi stanno Barbi, Cauedani, Trute,
Luzzi, Sturioni, Lamprede, & simili altri pesci.
Et così discorrendo di mano in mano, trouaremo,
che tutte le sorti d'acque ognuna fa, & produce
le sue spetie di pesci, tutti differenti l'uno dall'al-
tro, come si vede. Et tutte queste differentie, biso-
gna, che le sappino li Pescatori, acciò possino sa-
pere doue andare a pescare: & sapere, che sor-
ti di pesci troueranno da pigliare. Et quest'ar-
te, oltre ch'ella è molto necessaria, è ancor di grã
dissimo spasso a chi la fa per piacere, & passa tem-
po. Ma chi la fa per industria, & per guada-
gno, è molto faticosa, & rincresceuole; & questa
industria di pescare si fa piu in Venetia, & suo
territorio, che in altro luogo del mondo; & iui so-
no ancor piu sorti di pesci, che non sono ne gli al-
tri luoghi; imperoche Venetia ha Paludi, Valli,
Mare, Lagune, Laghi, & Fiumare, doue si troua-
no varie, & diuerse sorti di pesci; & però ve ne
sono in tanta abbondanza, come si può vedere.

Dello Spec. di scien. vniuersale

Ma essendomi caduto in proposito di ragionare di questa Magnifica Città, non mi pare di dover macare di dire alcuna cosa della sua origine: et non ostante, che gli antichi Scrittori sieno molto diuersi d'opinioni l'vno dall'altro, non restarò io ancor di dire la opinione mia, approbandola sempre con l'esperienza in mano. Vogliono molti, che l'Inclita Città di Venetia hauesse origine da Pescatori: allaquale opinione, concorro io ancora. Questa Serenissima Signoria non hebbe già origine da Piscatori: ma da huomini grandi, et illustri, che fuggendo l'ira di Dio, & la furia de Barbari da diuerse parti si ridussero per saluarsi in quelle lacune, & iui habitorno, per esser luogo sicuro. Ma che la Città di Venetia hauesse principio da Pescatori, non u'è dubio nessuno: imperocche in quei tempi eraui vicino la gran Città d'Adria, di Padua, di Aquilea, & la Reale, & gran Città del Tinno, doue, che per seruitio di queste tal Città vi erano molti Pescatori. E perche in queste lacune di Venetia si pigliauano d'ogni sorte pesci, & in maggior quantità, che in altri luoghi; & però cauandosene grande utilità, i Pescatori cominciarno per loro commodità a d'habitare in questi luoghi, sopra certe alture quali erano scoperte dall'acque, come in Riua alto, così detto da Pescatori, & similmente doue è hora Torcello, Mazorbo, & Burano: & anco doue è Murano. Sì che i primi, che incominciassero ad habitare i
detti

detti luoghi, furono Pescatori: da quali hebbe origine Venetia; & però dunque Venetia hebbe origine da Pescatori. Ma la Illustrissima Signoria non hebbe già principio da Pescatori, nè da huomini vili; & sarebbe grandissima pazzia a crederlo: perciocche, come ho detto di sopra, furono huomini illustri; come hora prouarò distintamente per ragione. E' adunque da sapere, come essendo cresciuta la iniquità, & l'Heresia fra Christiani, Iddio nostro Signore, volendoli castigare delle loro iniquità, & sceleratezze, ispirò nel cuore de i Barbari, douer venire alla distruzione de i perfidi Christiani, che habitauano in quelle Prouincie: iquali già adorauano le ricchezze, & le donne per Dei; di modo tale, che la volontà d'Iddio hebbe effetto, che ogni poco di tempo veniuano i Barbari con grandissimo empito amazzando, & distruggendo i poveri Christiani: iquali vedendo di non potere più resistere all'empito de Barbari, si lasciarono soggiogar più volte; allhora in tutte quelle Prouincie, & Città vi erano di molti huomini illustri, giusti, et buoni, i quali erano amici di Dio. Et al nostro dolce Giesù, che mai abbandona i serui suoi, piacque di voler conseruare quei nobili, & giusti huomini, con illuminare loro il cuore, & la mente, che eglino si douessero partire dalla conuersatione de cattini Christiani, & andare nelle lacune, doue è hora Venetia, ad habitare quini con quelli

Dello Spec. di scien. vniuersale

semplici Pescatori, iquali habitauano in certe cappanuze coperte di paglia; & così la santa inspiratione di nostro Signore hebbe effetto, che tutti i serui suoi fuggirono la ira de Barbari, venendo ad habitare in queste lacune, così nel luogo di Riuo alto sopranominato, come ancor in tutti gli altri pozzetti, in compagnia di quei semplici Pescatori, & subito in Riuo alto fecero edificare vn Tempio bellissimo in honore del glorioso San Giacomo. Machina da huomini illustri, & non da Pescatori, che anco hoggidì si puo vedere, per esser tutto in piedi, & diuinamente officiato: & a Torcello similmente fu edificato vn Tempio miracoloso, quale hoggidì è il Vescouato; a Mazonbo, a Burano, & a Murano, in tutti questi luoghi fuorna edificati sontuosissimi Tempj, che non sono opere di Pescatori: ma si da huomini illustri, & facoltosi, quali erano religiosi, & deuoti, & conseruatori della Religion Christiana. Et però torno vn'altra volta a dire, che la Città di Venetia, hebbe la sua origine, et principio da Pescatori. Ma la Serenissima Signoria hebbe origine, & principio da huomini illustri, & santi, riseruati dalla somma bontà diuina per conseruatori del culto di Dio, & questo non si può negare, che non sia così: percioche oltre quello, che s'è detto, si vede, che la Città di Venetia non è stata opera humana, che essendo senza mura, et senza guardie, si sia mantenuta mille, & cento, & tanti anni, senza

senza mai esser stata disturbata da nessuno; & nò
è stata altra Signoria nel mondo, che tanto fidel-
mente habbia conseruata la Religion Christiana,
quanto hanno fatto, & fanno quelli Illustri Si-
gnori: iquali Iddio conseruarà sempre felici, se
andaranno perseverando nel futuro, come hanno
fatto fin' hora, come è da credere, che sieno per
far sempre, & come tuttauia fanno. Percioche
essendo in questi nostri calamitosi tempi la santa
fede di Giesù Christo Redentore, & Salvatore no-
stro, tanto vessata, & tribulata, non solo da per-
fidi Macomettani, ma da falsi Heretici, et non
pure nell' altre parti del mondo, come in Arme-
nia, in Soria, in Albania, & in Grecia; ma quello
che è peggio di tutto è, che in mezzo dell' afflitta
Christianità ogni cosa vada sottosopra, come ognun
vede; solo lo Inclita Città di Venetia, con tutto il
suo Christianissimo Dominio stà, come fortissima
colonna salda, & permanente, nè in essa la Reli-
gione manca vn sol punto in alcuna parte della
sua antica, & debita riuerenza; ma continua-
mente vada di bene in meglio accrescendo. Et che
ciò sia vero, in qual altra parte del mondo si tro-
ua vn' altra Città, doue siano tanta quantità di
bellissimi Tempj, & meglio officiati, come sono
in Venetia? certo in niuna. Sì che con grandissi-
ma ragione mi pare di poter affermare, et far giu-
dicio, che questa sia quella Città permanente,
& che ha da durare in perpetuo, laquale è il

Dello Spec. di scien. vniuersale
refrigerio, & sicuro ridotto di tutti i miseri afflitti, sì come ancor fu in quei primi tempi della sua edificatione. Et se Venetia non fusse, molti huomini viuerrebbero in gran calamità; & all'ultimo morerebbero disperati, liquali mediante il ricettacolo di Venetia, viuono in pace, & con riposo. Si vede in questa nostra Città tanti huomini esser perseguitati da diuersi Principi, ch'è vna cosa grande, iquali non hanno altro ristoro, eccetto questa benedetta Città per sua habitatione, & quiete. Ma quanto potrei dire sopra di ciò, & quante laudi potrei attribuire a essa inclita Città; che per essere cose dette da altri, non starò a replicare piu auanti; basta bene, che egli è noto a tutto il mondo, qualmente Venetia è vna delle prime Città, che hoggidì sia edificata sopra la terra, & di ricchezza, & nobiltà, non si troua pari a essa, come ciascun puo vedere, & intendere.

Dell'arte della Caccia, & de' suoi piaceri.
Cap. XXXIII.

LA Caccia è vno essercitio, ilquale fu trouato anticamente, et messo in vso per tre cagioni: L'vna per guadagnare, l'altra per forza, & l'altra per piacere. La Caccia, che si fa per guadagno, è quella, che fanno certi poveri huomini, che non hanno altra industria da poter viuere, che la Caccia, pigliando tutte sorti d'animali per vendere

dere nelle Città, & guadagnare il vitto suo, & col mezo della Caccia, guadagnarsi le spese; & questa è la Caccia, che si fa per guadagnare. La Caccia, che si fa per forza, è quella che fanno coloro, che vanno ad ammazzare le Volpi, perche non mangino loro le galline; i Lupi, accioche non se ne portino via le pecore; le Lepri, accioche non mangino i ceci nel campo; i Conigli, accio non guastino loro i campi seminati; & questa tal Caccia non è fatta ad altro effetto se non per ammazzare queste sorti d'animali, accio non ci facciano danno. Ma vi è poi la terza Caccia, laquale si fa solo per piacere, et diletto. Et questa usano gli huomini nobili, & illustri, per loro spasso, & sollazzo; & etiamdio per fare essercitio, et per fuggir l'otio, & questa non è di profitto veruno: anzi è dannosa, & di grandissima spesa, et perdita; imperoche molti vi perdono il tempo, & straccano i caualli, rompono i stiualli, & stracciano i panni, & molte volte perdono l'amicitia del Principe; & il Principe molte volte ne guadagna qualche infermità; & quello che è peggio, ne perde la vita, come molte volte è intrauenuto. Sì che per questo veder possiamo di quanto disfurbo sia la Caccia a coloro, che la fanno solo per dilettatione, & per fuggire l'ocio. Ma io di vna sola cosa mi stupisco, che in questo mondo non ui sia huomo alcuno, che si contenti del grado, et della sorte sua. Et che sia il vero, noi vediamo, che quelli, che

Dello Spec. di scien. vniuersale

li, che fanno la Caccia per guadagnare non si contentano d'essa: quelli, che la fanno per necessit , e per diffendere le galline, le pecore, & i campi la fanno mal volentieri; & tutto questo  , perche quando fanno tal Caccia, vorrebbero star quieti: & i nobili, che possono godere il riposo, vogliono andare a Caccia a strariare la vita loro. Et per questo, faccio conlusione, che la Caccia sia in tutti tre questi modi grandissimo trauaglio. Il Cacciatore adunque ha mistiero di molte cose, la prima dellequali  , che il Cacciatore sia benissimo a cavallo; ilquale sia buono corritore, & habbia buoni cani, che siano ammaestrati, & che intendino il sonar del corno, acci  uenghino qu do son chiamati. Richiedesi ancor al Cacciatore; il saper tirar bene di schioppo, & di balestra: & maneggiare ogni sorte di arme d'hasta per ammazzare porci saluatichi, cerui, capri, & vna quantita di altri animali, che nella Caccia s'ammazzano. Bisogna anco che il Cacciatore sappia i luoghi, doue meglio habitano le fiere saluatiche, acci  sappia doue andare a trouarle, per far Caccia. Si che queste son tutte cose, che si appartengono di sapere al Cacciatore. Gli huomini di bassa mano, che imparano questa arte della Caccia, non la fanno ad altro effetto, se non per venire in gratia de Signori, & con tal mezzo diuentar grandi, & questa grandezza   molto desiderata da ciascuno. Noi vediamo, che i villani voriano diuentare

re Arteg-

re *Arteggiani*, et gli *Arteggiani* vorriano esser Cittadini, & li Cittadini *Gentil'huomini*, & li *Gentil'huomini* Signori, & li Signori *Conti*, & i *Conti* *Marchesi*, & i *Marchesi* *Duchi*, & i *Duchi* *Principi*, & i *Principi* *Re*, & i *Re* *Imperatori*, & gli *Imperatori* *Monarchi*, et quando fussero *Monarchi* vorrebbero esser *Re* del Cielo, & *immortali*, se essere si potesse; laqual cosa *Iddio*, & la *Natura* no'l comportano, sì che nissuno mai è stato, nissuno è, & nissuno sarà per lo auuenire contento in questo mondo, per l'insaziabile appetito dell'huomo: percioche quando vno è *Principe* di qual si voglia titolo, non vi è in lui contento veruno. Credo io, che chi addimandasse a *Platone*, ad *Aristotile*, a *Socrate*, a *Pitagora*, & a tutti gli altri *Sauij*, et gran *Filosofi*, in che consiste la felicità dell'huomo in questo mondo, che essi tutti affermarebbono ciò non consistere già nel molto potere, nè nell'hauere, nè nel valere: ma solamente nel molto meritare; perche i fauori, & le grandezze di questo mondo, si acquistano in varij, & diuersi modi. Quest'arte della *Caccia*, mi pare molto atta a fare, che vn'huomo di bassa conditione faccia amicitia con *Principi*; & di basso stato, sublimarsi in grandezza; & però ognuno si diletta della *Caccia*, et cerchi di farsi buon maestro in quella, accioche accadendo possino con questo mezzo farsi grati a' *Principi*, che si dilettono di cacciare.

Dell'arte

Dello Spec. di scien. vniuersale

Dell'arte dell'uccellare, & de suoi inganni.

Cap. XXXIIII.

L'Arte dell'uccellare, essa ancora si fa per tre effetti principali. Sono di quelli, che la fanno per essercitio & per guadagno. Altri, perche gli uccelli non facciano loro danno nelle possessioni, come sogliono fare assai volte quando si semina diuerse sorti di semenze; & altri la fanno per loro passatempo. Ma vero è, ch'ella è quasi in tutto contraria alla caccia: perche i cacciatori vanno dietro alle fiere con grandissimo strepito, & come le truouano con cani, archi, balestre, schioppi, & altre arme, le corrono dietro tanto, che le straccano: & così per vna forza le uccidono. Ma l'arte dell'uccellatore è arte, con la quale si gabbano gli uccelli, in varij & diuersi modi, come quelli, che pigliano le grue, che al tempo della neue, vanno doue habitano le grue, & fanno vna scoperta in terra: & poi fanno certi scartozzi di cartone incollati; & dipoi fanno un buco in terra, e vi mettono dentro vno di quei scartozzi, & lo inuischiano di dentro, & vi mettono delle faue, & lo lasciano così; & di questi ne fanno molti, e poi si partono. Vengono le grue, & si mettono sopra quella scoperta, per trouare da mangiare, & vedendo esse le faue, le vogliono pigliare per mangiare, & lo scartozzo se gli attacca alla testa; & come vogliono alzare la testa, lo

sta, lo scartozzo gli viene dietro, & restano con gli occhi coperti, & gli vccellatori vengono, & gli ammazzano per causa di tal gabbaria. Quelli poi, che pigliano i tordi, fanno ancor loro vn'altra gabbaria. inuisciano certe bacchettine sottili, chiamate da loro paine, & le accommodano sopra vn' arbore, sotto il quale fanno vna capannuccia di frasche, e stannoui dentro, con vn certo fischiotto, col quale fischiotto contra fanno i tordi, i quali sentendo quel fischio, pensando che sia vn' altro tordo, vanno verso quello, & volendosi posare sopra quello arbore acconciato con quelle paine si inuisciano, & vi rimangono impainati, & presi. Ma quelli, che vccellano alle cornacchie, è bellissimo piacere a vedere così gran gabbaria, che fanno gli vccellatori. Pigliano vna cornacchia viua, & la inchiodano sopra vn pezzo di tauola per le ale con la panza riuolta in sù, & la lasciano alla campagna: & quella comincia a gridare, & l'altre cornacchie corrono alla sua voce, gettandosi in terra appresso di quella, & li vanno fin sopra; & quella ch'è inchiodata, come se la vede bella, li dà delle griffe nella gola, nè mai la lascia fino a tanto, che l'vccellatore non vada a cauargliela delle mani, & così ne inchioda molte; & tutte fanno la sua presa, & questo tale inganno è il maggior solazzo del mondo. Altri stendono certe reti per terra, le quali si chiamano parette, che tirando certe corde, si al-

Dello Spec. di scien. vniuersale

zano da terra, & si serrano insieme : & appresso di quelle fanno vna capanuccia per starui ascosi dentro , acciò gli vccelli non habbino paura ; & in mezo le dette reti vi mettono certe bachette, doue attaccano vccelletti viui ; e con vna cordicella sottile fanno alzare quelle bacchette, & gli vccelli che volano per aria, e vedono gli altri vccelletti legati in mezzo delle reti, si abbassano , calandosi in terra , & l'vccellatore li cuopre con le reti, & li piglia col mezzo di tal gabbaria . Sono alcuni altri, che fanno certi archetti di bachette sottili, con vna cordicella doppia ; & li caricano con vn certo legnetto , & li mettono in cima vna formica grossa : & poi li vanno mettendo in certe macchie di verdura, doue habitano molti vccelletti : i quali vedendo le dette formiche , vanno per volerle mangiare , gettandosi co i piedi sopra quel legnetto, & il laccio si scrocca, & gli vccelli restano presi sotto specie di tal gabbaria, & ne perdono la vita . Con altri infiniti modi & astutie si pigliano gli vccelli, che se io le volesse raccotar tutte a vna per vna, troppo haurei che fare, & forse non sarebbe cosa degna del prezzo . Onde per non essere graue a lettori piu del bisogno, ristringendomi dico, che l'arte dell'vccellare, non è altro, che vna stratagemma , & vn gabbamento di vccelli , con gran sollazzo di chi li piglia , & vn guadagno di chi li vende, et vna diletatione di chi li mangia. Ma di

vna

una cosa io mi merauiglio, che noi nõ intendiamo il parlare d'alcuno uccello, nè d'altro animale, et essi intendono noi. Si vede il cane intendere tutto ciò, che l'huomo gli dice. La simia intende tutto quello, che il patrone li dice. 7 papagalli, le gazze, & altri uccelli imparano a parlare nel suo linguaggio, & noi non possiamo mai intendere i loro ragionamenti, ancorche noi impariamo di contrafare le voci loro; di modo tale, che con quello noi gabbiamo tutte le sorti di animali, facendo, che loro intendino quello, che noi diciamo, ancorche noi istessi non lo sappiamo. Ma crederò ben'io, che nè anco gli animali si intendino l'vno con l'altro; ma che solamente conoscano la voce della sua generatione, per istinto naturale, & non per altro. La ragione di ciò son le cose sopradette; percioche mostrano di intendere le voci, con lequali noi li contrafacciamo. Ma chi volesse ben considerare sopra di ciò, trouaremo, che questo non è altro, che vn gran secreto della bontà diuina; il quale secreto è occulto appresso di noi. Sì che io faccio questa conclusione, che gli huomini con tutto il saper suo non saranno mai atti ad intendere le voci de gli animali: ancorche essi parlino, come habbiamo detto di sopra. L'arte dell'uccellare adunque non è altro, che inganni, & tradimenti, che si fanno a poveri uccelli, perche all'uccellare la forza non gioua volando gli uccelli per l'aria, si come fanno.

Dello Spec. di scien. vniuersale

fanno, doue gli huomini non li possono seguitare: a questa arte dunque sono necessarie delle reti di piu sorte, del vischio, de gli archi, de schioppi, del le balestre, & simil materie per pigliare, & ammazzare uccelli: e così io per non rimanere in tutto confuso, non mi stenderò piu auanti in tal ragionamento; percioche nel seguente capitolo, voglio trattare dell'arte di medicare, cosa di grandissima vtilità a ciascheduno.

Dell'arte del medicare di fisico.

Cap. XXXV.

NOn fu mai trouata nel mondo, arte di maggior profitto alla salute de gli huomini, quanto l'arte del medicare di fisico: imperoche senza questa le genti morirebbono disperate, quando si vedessero priue di tale aiuto, & questa arte auanza di gran lunga il metodo, o theorica: però che l'arte s'intende solamente quella, che si fa effettivamente con la pratica, & con l'esperienza; come altre volte ne ho scritto in diuerse opere mie. Ancor che l'opinione di molti è, che la pratica senza l'esperienza sia nulla; ilche però in effetto non è così, come essi dicono; & che sia il vero, vedasi Plutarco in quel suo Opuscolo, del modo di conseruar la sanità, doue tratta bellissimi discorsi sopra tal materia. Et poi hauendo veduto la oppenion de gli altri, crederanno piu facilmente
a me.

a me. L'arte adunque del medicare di Fifico è quella, che il Medico tocca il polso all'ammalato, vede l'orina, guarda gli escrementi, tasta il stomaco, dà la regola del viuere, dispensa siropi, ordina ontioni, fa fare fregagioni, fa torre medicine, pilole, elettuari, fa cauar sangue, metter ventose, & altre cose simili. Et tutto questo fa con pensamento, che habbino da essere la salute dell'infermo, ancorche molte volte il Medico s'inganna, & riesce tutto il contrario; & alcuna volta in luogo di far bene, si fa male: & è da sapere, che quello non procede d'altra cosa, che dal l'ostinatione di noi altri Medici, che non vogliamo fare, nè piu, nè manco di quello, che noi trouiamo scritto da Galeno, o da altri Autori. Et se bene ogni giorno siamo causa della morte di questo, & di quello, non ce ne curiamo, pure che noi possiamo prouare di hauerli medicati, secondo alcuni di quei nostri canoni, come se fossero leggi di uine, & non scritture humane. Et così mai non cercaressimo di fare qualche bello esperimento di nostra auttorità; & di sapere la certezza de i medicamenti, che vsiamo per medicare gli infermi, anzi se alcuno volesse vsare esperimenti fuori de i canoni, lo terressimo per ignorante, & per huomo, che non sappia niente. Ma in questa nostra età non è già così il sapientissimo, & raro huomo M. Alberto Cimerlino Veronese; per cioche lui, oltra la dottrina, è così esperto nella

Dello Spec. di scien. vniuersale

pratica della *Medicina*, & della *Cirurgia*, che non solamente *Verona*: ma tutte le Città d'Italia fa stupir di merauiglia, & è tanto esperto nella dottrina del *paracelso*, et nell'arte del distillare, che ognuno si merauiglia in vederlo. *M. Antonio Terzo*, *Visentino Fisico*, & *Cerugico* celebrissimo, esso ancora è tanto pratico, che hormai viene riputato per vno *Esculapio* da coloro, che da lui si seruono nelle loro infermità; ma molti ve ne sono hoggidì, che in tal professione ancora non si sono accorti della verità, & per fare, che questi tali venghino nella vera cognitione dell'arte, mostrerò loro in quanti modi si possono ingannare; si che cominciando dal toccar del polso, io non sò vedere ciò, che noi ne possiamo cauare; imperoche ad vn'huomo sano, il polso suo in vn'attimo farà tre, o quattro mouimenti; percioche se egli dorme, si svegliarà col polso alterato; & se stà allegro, & di buona voglia, il polso suo sarà quieto; & se verrà in colera per qualche causa, il polso subito si altera; & molte volte vn'ammalato starà con polso quieto, & vedendo il *Medico*, il polso si altera per timore d'alcuna cosa. Vn'huomo, o vna donna, che venghi trouato in qualche errore, subito il polso se gli altera; & tutto questo ch'io ho detto, ciascuno ne puo fare la proua in vn sol giorno, & sarà chiarito, inquanto all'alteratione del polso. Et a questo proposito del polso alterato, non voglio lasciare di

re di raccontare vn caso molto grande, ilquale già è intrauenuto a questo modo, cioè: Mi ricordo hauer letto, che fu vn gran Prencipe, ilquale era maritato, & ogni sera alle tre, o quattro hore di notte entraua nella camera della moglie senza lume alcuno, & con essa si solazzaua: & dipoi si partiuà, & andauasene a dormire. Et vna sera, essendo che il Principe era impedito, & non potena visitare la cara moglie, secondo il solito; s'imaginò vno garzone di casa di andare dalla Principessa, si come soleua fare il Principe, & animosamente messe il suo pensiero a fine, perche andando da detta Principessa, che staua come aspettando l'amato Principe suo marito, si solazzò con essa, & senza altro dire se ne andò via, & la Principessa credette, che il Principe stato fusse. Ma ecco, che a pena dalla Principessa la porta chiusa era, che vñe il Principe, & si merauigliò che serrata fusse, et entrato la moglie disse: Che nouità son queste, non basta esserui stato vna volta, & hauere fatto il vostro piacere, che tornate a quest' hore? Il buon Principe ciò vñendo, s'imaginò il caso, et pensò esser stato vno de serui piu domestici, et andò dou' essi dormiuano, senza lume alcuno, et toccò il polso a tutti, et ne trouò vno che'l polso suo era molto veloce, & gli batteua assai il cuore: alquale egli con vn paro di forfice gli tagliò vn berro di capelli, & se ne andò: & hauena indouinato, se non che

Dello Spec. di scien. vniuersale

il buon garzone andò a tutti gli altri seruitori, & gli tagliò e capelli, si come il Principe haueua fatto a lui; & quando fu la mattina, il Principe si leuò per voler dar castigo al segnalato seruo; & quando lo volse trouare, vidde, che tutti erano tofati nel medesimo modo; & così il Principe non potette più sapere chi haueua fatto il male. Si che tutto questo ho voluto dire a proposito del polso alterato. Se adunque nell'huomo il polso fa questi motiui senza hauere offensione alcuna, che farà egli poi in vn'infermo? & per questa ragione dico io, che del polso non sene può cauare quasi cosa veruna al proposito nostro: perche quando vno è ammalato, lo sà ben dire egli, senza che gli si tocchi il polso, & narrare tutta la infirmità che egli patisce. Et questo è quanto io voglio dire sopra di ciò. Quanto all'orina similmente non sò vedere io quello, che se ne potesse ritrarre: imperoche molte sono le sorti de' cibi, et similmente ancor de' i medicamenti, che sogliono tenere la vrina, percioche alcuna volta allargano i meati delle reni, & fanno passare la vrina con più prestezza, & indigesta. Onde si puo comprendere ageuolmente quanto dal segno dell'vrina possiamo giudicare la grauezza dell'infirmità. Quanto poi al vedere de' gli escrementi, non sò manco, che vero giudicio si possi fare; percioche molti sono i cibi, iquali distemperano il corpo: & alcuni fanno gli escrementi negri, altri verdi, & alcuni
causano

causano puzore, & altri nò. Si che per questo manco si puo fare alcun fondamento sopra di ciò. Et in quanto alla regola del viuere, meno sò io terminare cosa nissuna, imperoche io non so qual sia quel Medico, che si possi uantare di saper dare la regola ad vno infermo: peroche molte volte quello, che si crede, che sia buono, & faccia giouamento all'infermo, è cattiuo, & gli fa nocumento; et in questa tal materia ne ho trattato distintamente nelli miei Capricci medicinali, & parimente nelli miei discorsi di Cirugia al capitolo della dièta. Ma pur non refterò di ragionarne alquanto anco al presente. et però dico, che nissun Medico per dotto, & prudente, che egli sia, si saperà mai imaginare quali sieno quelli cibi, che sono contrarij alla mia natura; & vegga pur l'orina, & tocchi pur il polso quanto vuole, che sempre io lo saperò meglio di lui; percioche mangiandoli, io conosco quelli, che mi aggrauano lo stomaco, & quelli che mi fanno sete, & quelli che mi soluono il corpo. Ma il Medico non lo saprà giamai, s'io non lo dico; & però la dièta non si puo mai terminare. Onde la piu facile, & la migliore, è il concedere a gli ammalati quello, che piu gli piace; percioche la natura non appetisce mai cosa nissuna, che le sia contraria; delche si puo conoscere, che etiaudio quanto alla dièta, non se ne puo sapere piu che tanto. Quanto poi alle ordina-

Dello Spec. di scien. vniuersale

zioni de siropi; dico, che come essi non soluono il corpo, o non fanno orinare, o uomitare, o sudare, o sputare, tanto fanno quanto niente: & questo il Medico non lo puo sapere per scientia, ma si per esperienza; & ne' siropi comuni, non vi puo esser virtù nissuna; percioche il fuoco ha già consumata, & estinta la virtù del semplice; & che ciò sia vero, dò l'essempio de i cauoli; che mangiandoli mal cotti, soluono li corpi, & mangiandoli troppo cotti, lo ristringono, & così similmente molte altre cose faranno vno effetto quando sono crude, che quando saranno cotte, nè fanno vn'altro; & per questo i siropi comuni non sono altro, che vn allongare la infermità, & vn dare guadagno a noi altri Medici. In quanto poi alle vntioni, & alle fregagioni, perche queste non possono quasi mai far male a nessuno; elle pur si possono passare senza altro. Ma quanto all'ordine delle medicine, dico, che quando il corpo ha bisogno di purgationi, le medicine son buone, quando però elle sono appropriate alla qualità delle infermità: si come sarieno malissime, quando elle fossero al contrario; & questo modo di sapere la qualità delle medicine, & suoi buoni, o mali effetti, non si può sapere, se non col mezzo della esperienza, o pratica. Ma egli è da sapere, che le migliori medicine, che si possano dare a gli ammalati son quelle, di cui ho parlato nel terzo libro, fatte di nostra inuentione, oueramente quelle, che
la na-

la natura ha create così semplicemente, & non quelle, che i Medici dispensano nelle speciarie con tanta arte, & composte di tanti materiali, l'vno contrario a l'altro; & alcuna volta sono putrefatti, et guasti, & hanno perduto in tutto la virtù loro. Onde assai volte in luogo di giouare, fanno grandissimo nocumento a i corpi infermi: & il simile ancora fanno molte volte le pilole cōposte di tanti materiali differenti l'vno dall'altro, ch'è cosa da far impazzir il mondo. Ma se noi vogliamo vedere di quanta efficacia sieno i medicamenti semplici, specchiamoci ne gli animali irrationali, quali si medicano nelle loro infermità solamente con semplici, & non mai composti: & gli animali non mangiano così di tutte le sorti di cibi, ma si guardano grandemente della bocca, et questi credo io, che sieno i veri medici, percioche essi hanno tutta la medicina, per gratia di Dio, & dono dalla natura. In quanto alli elettuarij, ce ne sono assai, che nuocono piu presto, che altramente. Ma ve ne sono ancora di molti salutiferi in varie, & diuerse infermità, che vsandoli sono la salute di molte genti. In quanto al mettere delle ventose, io le laudo grandemente, perche non truouo, che possino mai far male a nissuno; anzi sempre fanno grandissimo giouamento, come dalla essperienza chiara-mente si vede. Ma in quanto al cauar del sangue, dico bene, ch'egli è molto pericoloso in certi casi,

Dello Spec. di scien. vniuersale

come ben ne ho trattato ne i miei discorsi di Chirurgia, nel Capitolo del cauar del sangue ; doue io ho addotte molte belle ragioni a questo proposito. E' adunque necessario, volendo fare questa arte, essere benissimo instrutto, & sapere la prattica di tutte quelle medicine, che si vogliono operare, accio non si facesse alcuno errore, che tornasse in danno di quelle persone, che se ne vogliono seruire, come molte volte suole interuenire, quando i Medici sono male esperti nel procedere, & quando non si vogliono faticare nelle cose della prattica, & della esperienza, laquale è maestra di tutte le cose ; & è cosa molto necessaria da sapere, volendo medicare i corpi humani. A questo proposito si suol dire, che nelle mani di vn cattiuo Molinaro, non si perde se non la farina: nelle mani del tristo Marescalco, si stropia solamente il cauallo ; in quelle del tristo Auocato, si perde la robba ; in quelle del tristo Sarto, la veste: ma in quella del tristo Medico la pouera vita. Et tutte le sopradette cose, se bene l'huomo le perde, le puo trouare, o ricuperare : ma se perde la vita, non la puo già piu ricuperare : & però egli dee ben guardare ciò che fa, quando si mette nelle mani di vn Medico per medicarsi. Io ho letto, che tra Gothi fu vna legge molto vsata, & longamente osservata, che l'infermo, & il Medico facessero patto insieme ; che se il Medico non guarisse l'infermo, oltre il per-
dere

dere delle sue fatiche, egli ancora fusse obligato a pagare la medicina allo speciale. Laqual legge, se s'offeruasse in questa nostra età, io ui prometto, che a Medici non bastaria a dire, io medico secondo Galeno, ouero secondo Auicenna; ma ciascuno si sforzaria d'imparare i veri esperimenti della medicina, & si affaticarieno assai piu di quello, che fanno per seruitio de gli ammalati. Tutto questo ho voluto dire in questo proposito del medicare, accioche tutti possino aprire gli occhi, & auertire bene nelle cose, che sono da douere auertire; percioche l'huomo auisato delle materie, sempre puo andar riservato, benché niissuno, o pochi sono quelli Medici, che nel conuersare, & praticare si confaccino l'vno con l'altro circa le opinioni, perche se vno sarà dotto, vn'altro sarà ignorante; se vno è acuto, vn'altro sarà grossolano; se vno la intende, l'altro non la capisce; se vno è fidele, l'altro è disleale; & in somma, chi la intende, & chi non la intende: & per queste cause questa arte della medicina molte volte suole essere pericolosa. Ma poi quando ella viene intesa, è arte nobilissima, & molto profitosa alle genti del mondo, per la salute della vita loro. Ma se tutti fussero esperti nel medicare di Fisico, come hoggidì in Venetia il diuin M. Bonifacio Montio, il quale è huomo rarissimo, & dottissimo, & molto esperto in tal professione, & è huomo conosciuto dalla maggior parte de i Principi Christiani, & meritamente;

De llo Spec. di scien. vniuersale

meritamente; perciocche egli si diletta di tutte l'arti, & scientie del mondo. *M. Camillo Lion*, huomo vecchio, & molto esperto nel medicare, il qual fa di molte belle esperienze: Vi è poi *M. Agostin Gadaldino*, quale è dottissimo, & raro nella esperienza. *M. Decio Bellobuono* Napolitano, & fisico di tanta esperienza, che il mondo si stupisce, in vedere le sue mirabili operationi; & questi sono al presente in Venetia. In Bologna poi, mia madre, al presente vi sono huomini eccellentissimi, & dottissimi, e molto esperti in tal'arte, l'vno de i quali è messer *Antoniomaria Albergino*, huomo rarissimo, & dottissimo, & lettor dignissimo. *M. Giouan Zecca*, ilquale è di tanta dottrina, & nella lettura così candido & chiaro, che pochi pari a lui si ritrouano. *M. Fabricio Garzon*, huomo di sì buona esperienza, & nella lettura così risoluto, che fa stupire tutta la città. *M. Cesare Odon*, lettor di tanta dottrina, & così esperto nel medicare, che'l mondo si merauiglia delle sue operationi; che dirò poi di *M. Elideo*, & di *Pompilio Sacco da Parma*? di *M. Gabriel Beate*, di *M. Scipion Faua*, di *M. Ulisse Andreuando*, & *M. Cesare Aranze*, quai tutti sono huomini di tanta eccellentia, così nella scienza, come nella esperienza, che fanno stupire ogn'vno con le loro operationi; questi, & altri assai, che i nomi loro non mi ricordo; quai son tutti huomini di
gran-

grandissima esperienza, & potrieno comparere in tutte l'accademie del mondo. Ma che dirò poi, di quel gran Filosofo, & medico M. Leonardo Botalli da Asti di Piemonte, medico della maestà Christianissima del Re di Franza; quale fa stupire, non solo la Franza, ma tutta Europa, & è autore di molti libri; & in diuersi altri luoghi del mondo, sono infiniti huomini di grand'eccellenza, quai lascio di dire per breuità.

Dell'arte del medicare di Cirugia.

Cap. XXXVI.

L'Arte del medicare di Cirugia, è vno aiuto-rio della natura, percioche il Cirugico non attende ad altro fine, che aiutare in quelle parti, doue la natura viene offesa, & che ciò sia vero, noi vediamo, che quando vno è ferito, & che per causa delle ferite sono disunite le parti, il Cirugico le vnisce, le cuscie, & le infascia strette, acciò che essa natura non patisca in quelle parti; & poi fatto questo, viene all'atto del medicarle con li rimedij cirurgicali, & questo si fa, chi con vn medicamento, & chi con l'altro, percioche coloro, che offeruano li precetti di Auicenna, vogliono fare quattro operationi, cioè, digirire, mondificare, incarnare, & cicatrizzare; & quelli, che offeruano li precetti di Galeno, vogliono sempre essiccare, diffendere da corruttione, &

aument-

Dello Spec. di scien. vniuersale

aumettare, & di queste differenze si disputa continuamente nelli studi tra scolari professori dell'arte, vtrum, se si dee offeruare i precetti di Auicenna, ouero offeruare la regola di Galeno, al che sempre vi è discrepantia; ma a me pare, che quelli di Auicenna parlino bene, ma che quelli di Galeno operino meglio, perche quelli di Auicenna fanno contra l'ordine di natura, & quelli di Galeno sono adiutorij di natura, gli Auicennisti nelle ferite tagliano, squarciano, dilattano, tengono disunite le parti, medicano con putrefattiui, mondificatiui, incarnatiui; & poi cicatrizzano. Et i Galenisti vniscono le parti, restringono, & medicano con essiccanti, & confortatiui, & diffensiui dalla corruttione, & sanano meglio, e piu presto, & noi non tocchiamo mai le ferite con ferri, vniamo le parti disunite, le proibiamo dall'aria, & le medicamo, con Quinta essenza, Balsamo, Magno licore, & poluere da ferite; & tutti sanano con facilità, & prestezza, e però è da fare grandissima consideratione sopra di ciò, quanto al medicare delle ferite, circa poi a diuerse sorti di piaghe, che si sogliono patire nella persona, li discepoli di Auicenna le curano, con dar fuoco, mortificare con vnguenti corrosiui, tagliar uia la carne marza, mondificar con poluere, incarnar con vnguenti, & cicatrizzare con cirotti, cose tutte da fare impazzire il mondo, & disferare coloro, che si medicano, come ben di continuo si vede

si vede da quei, che con tal' arte medicano. Ma li Galenisti trouano le cause, cauano sangue, purgano il corpo, & medicano con lauande piaceuoli, sparadrappi, & altre cose simili, che sanano con facilità, & senza dolor del mastro, sì che egli è da far grandissima consideratione sopra quello, ch'io ho detto, volendo i professori di tal arte venire in cognitione del vero, & perfetto modo da medicare, così le ferite, come le vlcere, & ogni altra sorte di piaghe: & l'architettura del Cirugico non è altro, che il conoscere le qualità delle ferite, & di tutte l'altre vlcerationi, & saperle curare, & a questo se gli richiede gl'infrascritti instrumenti; cioè, Rasore, forfice, stilo, molette, lancette, aghi, & tanaglie, & quello, che piu importa, è il saper ben operare, le mani, & hauer cognitione di tutti i medicamenti, che a tal arte si appartengono; & tutte le cose sopradette sono operationi da fare nella cirugia; percioche in tutta questa arte, non v'è altro da medicare, se non ferite, vlcere, & contusioni. Ancor che in questa nostra età la Cirugia sia tanto magnifica, & nelle cure di quella si vsano tanti diuersi medicamenti, come si può vedere da ogn'vno: la qual cosa è piu per dare riputatione all'arte, che per altro. Imperoche la cirugia non ha bisogno di tante cose, come io ho chiaramente mostrato nel mio Capriccio medicinale, al capitolo della Cirugia. Ma bene ha bisogno di diligenti operarij, che

Dello Spec. di scien. vniuersale

rij, che habbiano buona esperienza, e sano giudicio, per saper conoscere la grauezza delle ferite, & la importantia dell'ulcere, & saperle medicare nel modo che si ricerca, & così facendo, l'arte sarà profitteuole al mondo; & il ministro sarà reputato grande. Et perche io sono uero amico de i professori di tal arte, io mi son mosso a consigliarli tutti in questo modo, parendomi che il maggiore & piu alto beneficio, che uno amico possa fare a l'altro amico è in qualche suo gran negotio saperli dare qualche buon consiglio: percioche molte uolte occorre, che quegli che pensano co i consigli loro rimediare ad altri, sono causa di maggior trauaglio. Et il simile hanno fatto quelli antichi antecessori nostri della cirugia, che hanno consigliato & dato per precetto a noi altri, che dobbiamo medicare in quel modo, che loro hanno ordinato; consiglio & precetto nel vero di poco giudicio, a consigliare i successori suoi, che facciano male al prossimo. Et io consiglio tutti, che vogliano seguitare la buona strada, laquale ho aperta & dimostrata al mondo, & lasciare la cattiuu, se uogliono fare buone opere, & essere grati a tutti. La cirugia adunque è la vera arte da medicare l'indispositioni de gli huomini & delle donne: & è arte uerissima: imperoche ella si vede & tocca con mano; e per questo il medico si può risolvere della vera cura che lui ha da fare. Le cose necessarie in tal arte, sono Olii, vnguenti, grassii

grassi, diuersi ciroti, & lauande; e con queste cose il cirugico può medicar tutti i casi di cirugia. Si come fanno oggidì molti Medici cirugici in diuerse città del mondo, come il gran Monsign. Canaam in Ferrara, l' Aranzo in Bologna, il Murso, in Venetia, il Calui in Treviso, l' Acqua Pèdente in Padoua, il Terzo in Vicenza, il Cimerlino in Verona, il Cribello in Milano, il Botalli in Asti, il Contarino in Turino; & sic de singulis, in tutte l'altre terre, & città del mondo sono molti Cirugici, di qualità che fanno opere stupende & grandi; & tutti quei che seguitano il nostro stile, fanno opere tali che il mondo ne resta marauigliato, et questo è quanto io uoglio dire in materia del medicare di cirugia & sua arte.

Dell'arte del domesticare gli animali saluatici. Cap. XXXVII.

L'Arte del domesticare gli animali saluatici, fu un'arte mostrata a noi dalla natura; & in uero fu bellissima arte: come ben da gli effetti possiamo comprendere. Ma però molte uolte la necessitá de gli animali è q̃lla, che quasi da se gli fa domesticare; & q̃sto si uede spesse uolte dall'esperienza. Mi ricordo io hauer letto nelle antiche scritture d'uno animale che si chiama Satiro, il qual dicono i Poeti esser mezo huomo, e mezo caprone; e dicono, che un giorno questo animale, forzato

Dello Spec. di scien. vniuersale

forzato dal gran freddo della neue, si partì dalla montagna, & se ne andò alla casa di vn lauoratore: & entrando dentro s'accostò al fuoco per scaldarsi: & stando così a canto al fuoco, ecco che venne il patrone della casa; ilquale hauena gran freddo: & arriuando in casa, si soffiua nelle mani; il Satiro, che vide questo, gli domandò, perche causa egli si soffiua nelle mani: disse il patrone, per riscaldarmele, percioche io l'ho fredde. Venne l'hora di cena, & il patrone si mise a sedere in tauola per cenare: & così cominciò a mangiare in vna menestra, che scottaua la bocca, & subito gli cominciò a soffiare dentro; & il Satiro uedendo questo, disse: caro patrone, perche soffiate voi in quella minestra. Rispose il Contadino, per raffreddarla, ch'ella è troppo calda. Disse il Satiro; come è possibile questo, che io odo, che tu con un medesimo fiato possi riscaldare & raffreddare; & così restando marauigliato, il Satiro si contentò piu presto di andare a soffrire il freddo nelle montagne, che stare con tal Contadino così ingenioso. Ma io lascio questa nouella, per tornare a dire qualmente tutte le sorti di animali, così terrestri, come uolatili si possono domesticare fino ad un certo termine; ma che loro lascino mai quello a che la natura gli ha inclinati, nò è gia da credere; imperoche io mi ricordo hauere alleuato una uolta un Rondanino di nido, & quando egli fu cresciuto, era tanto domestico, che mi uenne in fastidio

fastidio; & così io gli detti libertà, & lo lasciai andare, & questo tutto il giorno se ne andaua a spasso volando con l'altre Rondine; & poi tornaua a casa all'hora del magnare, & sempre mai andò perseverando fino all'Autunno. Ma quando viene il tempo che le Rondine fanno il Varco, & se ne vanno in altri paesi a suernarsi, il buon Rondanino domestico, esso ancora se n'andò via in frotta dell'altre Rondine; et quando viene la Primavera, che le Rondine tornano in queste nostre bande, esso ancor tornò, & di subito venne alla casa, come se hauesse hauuto intelletto humano: doxe si ridusse tutta quella State, & l'Autunno seguente, se ne andò, & non tornò mai più, } Papagalli si domesticano in modo tale, che imparano di parlare tanto bene, che molte volte l'orecchie de gli huomini restano gabbate, pensando, che siano vere voci de putti; & così tutte le specie di animali quadrupedi, & di uccelli, si possono domesticare, & farli famigliari a noi. Ma quando si vuole domesticar bene qualche animale, ouero uccello, si vuol pigliar piccolo quanto più si può, pur che da se si possi cibare, e incominciarsi a nutrire, accioche non conoschino altro padre, che colui, che la vuole domesticare; acciò gli pigli amore. E' bisogno sempre parlarli ad un modo, volendo, che imparino quel, che si dice. I cani, le Simie, i gatti maimoni, le pecore, le capre, & tutte altre sorti di animali simili, si assuefanno tato alla voce del-

Dello Spec. di scien. vniuersale

L'huomo, che intendono ciò, che gli dice: & ancor fanno obedire il patrone; & queste sono cose, che si veggono ordinariamente ogni giorno infra tal sorti di animali. Gli uccelli, essi ancora fanno il simile quanto all'imparare: ma non fanno già obedire, come fanno gli animali quadrupedi, se bene i Falconi, & gli Astori, & gli Sparuieri domestici vanno a fare la caccia, & poi tornano alla voce del patrone, che li chiama, quando però son bene ammaestrati, come l'arte richiede. La cosa del domesticare questi animali è di gran diletatione: ma il lupo non si domestica mai tanto, che non mangi le pecore, nè il Nibio, che non mangi i pulicini, nè la Volpe, che non mangi le galline, nè gli Sparuieri, che non mangino le passare, nè le gatte, che non magino i forzi. Et così discorrendo per tutte le spetie d'animali, trouaremo, che per domestici, che essi sieno, sempre baueranno in odio il lor nemico. ma quello che è di maggior merauiglia è, che essi non sono così tosto nati, che lo conoscono; cosa in vero merauigliosa da vedere. Domestichi adunque chi vuole animali, che mai non farà, che essi lascino il verso, & i costumi naturali, se bene imparano a dire qualche cosa, seconda che loro odono fischiare a colui, che gli insegna di cantare varie, & diuerse canzoni.

Dell' Architettura, & suoi ingenioſſimi
effetti. Cap. XXXVIII.

Hebbe l'Architettura origine da neceſſità, quando gli huomini cominciorno a fabricare le caſe per diffendersi dalle pioggie, da venti, da tempeſta, da caldo, et da freddo. Ma poi ſi è andato aſſottigliando di tempo in tempo: di modo, che in queſta noſtra età l'Architettura ſi uſa per fare ſontuoſiſſimi edifici, come in infiniti luoghi del mondo ſi vede. Ma di tutte le genti del mondo non è mai ſtata, che l'habbia piu aggrädita, et eſſaltata, quanto hanno fatto i Romani: quali di tutti gli ordini dell'Architettura hanno fatto infinite, & marauiglioſe fabriche: delle quali ancor hoggi ſe ne vedono grädifſime, et altiſſime veſtigie; come è il miracoloſo, & ſtupendo anſiteatro chiamato il Coliſeo: qual fu cominciato da Veſpeſiano Imperatore, & finito da Antonino Pio. Nel quale ſi veggono tutti quattro gli ordini dell'Architettura: cioè prima il Dorico, il quale dimoſtra fortezza, poi ſopra il dorico, vi è il Corinthio che dimoſtra bellezza; & ſopra il corinthio è il Ionico, che dimoſtra grandezza: & ſopra il Ionico, è il Compoſto, che dimoſtra altezza. Per laqual coſa è manifeſto, che i Romani ſtimorno, & apprezzorno tutte le ſorti di Architettura, poi che tutte l'andorno raccogliendo, & facendone

Dello Spec. di scien. vniuersale
perpetua, & immortal memoria, Vltimamente
appresso i moderni, sono state trouate due sorti
di nuoua Architetura; cioè, la Barbaresca, la
quale si può quasi rassimigliare all' antico dorico;
percioche tiene alquanto di quello andare: l' altro
è il todesco, ilquale si rassimiglia quasi all' antico
corinbio. Et queste sono tutte le sei sorti di Ar-
chitetture, che oggidì s' usano per tutta Europa.
Ma al presente ne è suscitata vn' altra nuoua-
mente, quale è molto differente da tutte l' altre;
& è quella, che si vsa nella miracolosa Città di
Venetia: laquale serue per maggior comodità del-
le case: percioche essendo poco terreno, bisogna
della necessità far legge; & perciò hanno trouata
questa nuoua sorte di Architettura, laqual se be-
ne ha per fine la commodità, non è però, che non
vi concorri insieme la bellezza, e la grandezza:
si come apertamente ogni vno può vedere; et que-
sta hoggidì vien detta Architettura Venetiana.
Et credo io, che per le gran comodità, che in es-
sa sono, che in breue tempo verrà magnificata: si
come ancor tutte l' altre sorti di Architettura so-
pradette. Et vn de i primi, et che in questa nostra
età la intende meglio di tutti è M. Antonio
da Ponte, che stà in Venetia à san Martino, &
che ciò sia il vero, si può vedere dalle bellissime,
& stupende fabbriche condotte da lui nella sud-
detta Città di Venetia, & in molte altre Città inui-
cine, doue son molti edifizij condotti da lui.

Ma

Ma questa inuentione dell' Architettura, da chi la fosse trouata, io non lo saprei dire: perche del primo, che cominciò inuestigarla, credo io, che non ne fosse fatta mentione alcuna, perche hebbe tanto debole principio, che il mondo non se ne pote accorgere. E per questo io nõ m'affaticarò troppo a mostrar chi fusse il primo inuentore: ma bene mi affaticarò in mostrare l'operationi sue, quali son molto necessarie. Dico adunque, che all' Architetto per saper bene edificare vna habitatione, doue habbino da babtare genti dentro è necessario d'intendere cose assai. La prima dellequali è l'hauere cognitione del sito doue si vuole fabricare, per sapere se il luogo è buono, o cattiuo; & conoscendo l' Architetto, che il sito non sia buono, è obligato di sconsigliare il patrone, che per modo nessuno non vi debbi fabricare. E ancor necessario all' Architetto hauer buona cognitione de i venti, per sapere quale di essi venti è piu atto da offender quell' edificio, quando sarà fatto; & quando l' Architetto hauerà cognitione di quel vento, che piu offende quel sito; in quel caso egli li debbe voltare le spalle dello edificio, & da quella banda, se fosse possibile, non vi fare alcun spiracolo: perche non possono fare senon grandissimo danno a gli habitanti. Et se alcuno fosse, che non hauesse questo giuditio, io lo voglio insegnare ad ogniuno per isperientia naturale, & è questo: cioè vedasi in quel luogo, se

Dello Spec. di scien. vniuersale

vi sono fabriche vecchie ; andare guardando intorno di esse : & quella parte, che sarà piu offesa dalla natura , quini sarà il vento nociuo al detto sito ; & volendo rimediare a tale inconueniente egliè necessario, che a quella banda non sia spiracolo nissuno. Et quando s'haueranno a fare fabbriche nuoue , si potrà fare il simile , guardando le case vecchie ini circonuicine, se ve ne sono; & da quelle si piglierà lo esempio di quella, che si vorrà fare di nuouo ; & questa è vna delle prime auertenze, che dee hauere l'Architetto. Appreso gli fa mestiero di saper ben disegnare de lineamenti; & di saper fare la pianta in disegno, che dimostri la forma, che ha d'hauere l'edificio, che si vuole edificare. È necessario ancora intendere la ragione de gli ordini dell' Architettura, per sapere la proportionone, che debbono hauere le porte, & le finestre, secondo la grandezza, & altezza della fabrica; & saper mettere le cornici, & i basamenti a i luoghi suoi, secondo la proportionone dell' Architettura . Et saper dare la dipendenza a' coperti delle case, secondo la natura, & qualità de' paesi; percioche in vna Prouincia , le piogge sono maggiori, che in vn'altra . Appartienesi etiandio all' Architetto, hauere buona notitia dell' Architettura per saper dissegnare, & ordinare le pietre , che vanno per fortezza , & quelle che vanno per ornamento nelle fabbriche ; & hauer cognition delle misture , con le quali si
fabrica,

fabrica, se elle son buone, o cattive, acciò la possi fabricare permanente per longhissimo corso di tempo, & per intendere tutte le sopradette cose, crederò, che non vi sia huomo piu capace di Maestro Domenico da Luna, quale stà in Venetia, & è molto conosciuto nell'arte de' Muratori, per esser huomo sapiente, & di grande esperienza in tal professione, et molti gentilhuomini, & altri si seruono di lui in materia di fabricare, perche ha gran giudicio, & fa spender poco a coloro che di lui si seruono nel fabricare. Delle tante varie, & diuerse cose, che si appartengono al buono Architetto, mi rimetto a quelli che hanno veduto Vitruuio, & gli altri antichi, & moderni Scrittori; contentandomi di questo poco, ch'io n'ho detto; percioche penso di hauer riuclato secreti nell'arte, che forse mai piu non son stati intesi da professori di quella, intorno alla bontà dell'aria, et del nocumento de i vñi; & discorrerò molti altri particolari degni di consideratione. Non mi stenderò dunque piu in lungo sopra questa materia di Architettura; ma seguirò a scriuere la virtù, & potentia di altre materie, che saranno vtili, & grate a tutti gli spiriti ingeniosi, che si diletmano c'ì sapere, & intendere piu cose per poterse ne valere in alcuna sua occorrentia; & così farò fine al presente Capitolo.

Dello Spec. di scien. vniuersale

Della Cosmografia del Mondo, & de' suoi
effetti. Cap. XXXIX.

LA Cosmografia del Mondo è vna scientia,
laqual mai huomo niuno la puote imparare,
nè sapere, senon per mezo dell'esperienza, et che
quello ch'io dico sia il vero, è tanto manifesto, che
non ha bisogno di proua; percioche è cosa impos-
sibile, che gli huomini sappiano, come stanno le
Prouincie del mondo, & i siti loro, se prima non
l'hanno vedute, & caminate, ouero non l'hanno
inteso da altri, che l'habbino vedute, che altri-
menti in niun modo non se ne puo hauer notizia
alcuna. E' stato adunque necessario, che la Cosmo-
grafia si sia saputa prima per pratica. Ma i no-
stri Cosmografi moderni, la imparano per scien-
tia; percioche tutta la veggono scritta, & disse-
gnata in figure da Tolomeo, & da molti altri
Auttori, che di essa hanno scritto; & la Cosmo-
grafia è vna scientia molto difficile da potere in-
tendere a chi non la vede per isperienza. Et di
questo ne posso far fede io, per hauer veduto di-
uerse parti di Europa, & di Africa: & ancora
alcuna particella dell'Asia, doue ho trouato grã
dissima differentia dal vedere in fatto, al vede-
re in disegno, quanta è dal giorno alla notte;
perche la notte si veggono tutte le cose con l'oc-
chio della mente; & il giorno poi si veggono
con l'occhio corporale; & se ne puo fare piu ret-
to giu-

to giudicio . Et così sono similmente le cose della Cosmografia, che lo studiarle per scientia si veggono con l'occhio della mente : ma quando l'huomo è poi sopra il fatto, all'hora si veggono con lo occhio corporale , & paiono vn'altra cosa molto differente dalla prima; quale era veduta solamente per scientia. & a proposito di questo, mi occorre di dire, come hauendo il famoso Filosofo Apollonio Tiano caminato la maggior parte del mondo, & peruenuto al Tempio di Diana in Efeso, gli fu dimandato da' Sacerdoti di chi piu s'era nel suo andar peregrinando merauigliato: di due cose, rispose il Filosofo . La prima è , che per tutto ho veduto vguualmente i nobili, & gli ignobili; i piccioli, & i grandi; i poveri, & i ricchi; i sani, & i matti, esser tutti sottoposti alla morte . Secondariamente, ho veduto in ogni luogo, il pacifico dal seditioso; l'humile, dal superbo; il giusto , dal tiranno; il pietoso, dal crudele; l'animoso, dal vile; & il prudente, dall'ignorante, & sconcio esser comandato. Et quello, che di ogni altra cosa mi è paruto peggiore è , che i ladri grandi impiccano i piccioli, & piu innocenti . Parlò altamente questo gran Filosofo, dicendo quello che piu gran cosa, & di maggior merauiglia haueua visto per il mondo , & non si curò di narrare la Cosmografia de i monti Caspij ; Regioni quasi a noi incognite ; nè meno dell' Idie , o del mare del Sabione , o del mar Negro, nè dell' Arcipelago , nè della Soria, nè della

Dello Spec. di scien. vniuersale

*ne della Turchia, ne della Barbaria, ne de i gran
monti Apennini, ne della Spagna, ne della Fran-
cia, ne della Inghilterra, ne della Fiandra, ne del-
la Italia, ne in somma dell' Asia, o di Africa, o
di Europa, come fanno alcuni Cosinografi moder-
ni, che solamente descriuono le nauigationi, l' Iso-
le; & tutte le regioni della terra; & hanno mo-
strato il modo da nauigare con la calamita, con
la Tramontana, & hanno fatta la carta del nau-
igare: & questo per saper trouare tutte le Pro-
uincie a noi lontane, senza curarsi molto di scri-
uere i costumi delle genti di paesi diuersi à noi
lontani. Ma tornando al nostro primo proposi-
to, dico, che egli è necessario a chi vuole essere
perfetto nella scientia della Cosmografia, di anda-
re prima vedendo, & minutamente esaminando
tutte le parti del mondo, che si possono vedere,
quando egli vuole descriuere, & sapere benissi-
mo tutti i golfi de i mari, a quai venti sono sotto-
posti, e quale è il loro trauerso, & à che tempo è
meglio, & piu sicuro nauigare. Bisogna ancor
sapere la differentia delle regioni, e sapere per
qual cagione l' vna è meglio dell' altra: & perche
cagione in vn luogo è il sito piu offensiuo, che in
vn' altro, & l' aria piu grossa, o piu sottile; &
doue gli huomini campano piu, o meno; & quali
sono i venti, che piu offendono dette regioni: &
come, & perche, & quando vno hauerà saputo
tutte queste cose per isperientia, allhora le potrà
scrinere*

scrivere ne i libri con verità; e nessuno rimarrà ingannato dalle sue scritture. Ma se io volessi scrivere le gran diuersità delle cose del mondo, le quali io ho vedute, e benissimo considerate in varij, & diuersi luoghi, direi cose da far stupire il mondo. Ma per non far bugiardo il gran Tolomeo, il dottissimo Plinio, l'eruditissimo Mathiolo, & tutti gli altri antichi, & moderni, che sopra ciò hanno scritto, non mi affaticherò in contare le cagioni delle marauigliose cose, che si veggono in questa nostra Europa, laquale è la minore dell'altre parti del mondo. Et s'io volessi raccontare le cose marauigliose, che io ho vedute nel regno di Napoli, sarebbe fatica vana: percioche Plinio stesso vi habitò, & ne ha scritto diuinamente. Et se io volessi anco spiegar le marauiglie, ch'io ho vedute sotto terra, sarebbe niente: imperoche Giorgio Agricola ne ha scritto vn gran volume; & s'io volessi scrivere delle navigationi, non saprei che dire: imperoche Tolomeo ne ha scritto, & misurato tutto'l mondo per acqua, & per terra; & a quello, ch'egli lasciò per non esser ancora conosciuto, hanno supplito i moderni. Ma io vi potrei ben dire, le cagioni di molte cose non mai più dette da alcun'altro; ma per hauerne già scritto io a pieno ne i miei Capricci medicinali, non giudico, che sia necessario, ch'io pigli noua fatica per scrivere quelio, che già ho scritto, doue ho trattato di molte materie sopra le cose naturali.

& ragio;

Dello Spec. di scien. vniuersale

& ragionato sopra varie, & diuerse Prouincie, tutte cose appartenenti alla Cosmografia; & così esorto tutti quegli, che di Cosmografia vogliono scriuere, ad andare prima a vedere con l'occhio proprio tutto quello, che essi vogliono scriuere; & così facendo potranno con la isperienza approbare le sue scritture. Et questo è quanto io voglio dire intorno alla Cosmografia: & nel seguente Capitolo ragionarò della Geometria, laquale è arte molto propinqua alla Cosmografia.

Della Geometria, & delle sue Misure.

Cap.

X L.

F*V trouata questa arte della Geometria per misurare linee, triangoli tondi, & forme quadrate, & senza questa l'architettura sarebbe stata fallacissima, la Matematica cieca in tutto, & la Cosmografia morta; percioche l'Architettura con questa arte dissegna tutte le piante degli edifici, & le riparte, come a lei piace, ponendole in disegno, misurando la grossezza delle mura, la larghezza, & altezza delle porte, & delle finestre, la circonferentia dell'edificio, la proportion delle cornici, l'altezza de i coperti, & altre cose assai, che sono necessarie a tal arte. Il Matematico ancora, senza questa arte non potria misurare l'altezza, le circonferentie delle materie, la dipendentia de i colli, la caduta delle*
acque,

acque, il misurare per via di parallelli, & in diuerse altre cose appartenenti a tal arte. Il Cosmografo, senza questa arte, non potria misurare il mare, nè meno la circonferentia di molte Isole, nè dirizzare i lineamenti, nè le carte del nauigare, nè misurar la terra, nè diuider le regioni l'vna dall'altra: & in somma non haueria potuto fare alcuno di quei beî battimenti, che hoggidì si veggono scritti, & massime nelle belle tauole disseguate da Tolomeo, & altri di quella professione. Sì che la Geometria è vna scientia maestra di molte altre arti, lequali, se questa non fusse, tutte sarebbono stroppiate, come ben chiaramente si puo vedere, & conoscere per isperienza. Al Geometro adunque si appartiene il saper misurare tutte le cose, che si misurano, come sono terreni, fabbriche, fiumare, & acque; & vā discorrendo. Et di queste tal misure si seruono Architettori, Matematici, Cosmografi, Muratori, Marangoni, Villani, & altre genti assai. La Geometria adunque è arte di tanta potentia, & virtù, che senza essa si puo dire, che quasi il mondo saria imperfetto se ella non fusse. Et in questa nostra età, ella è molto magnificata, & bene intesa da molti, & massime in Venetia da quel virtuoso, & raro ingegno, M. Nicolò dal Cortino, Misuradore, & ingegniero della Serenissima Signoria di Venetia, ilquale è di tanta scientia, & esperienza in tal professione, che è cosa di merauiglia, & massime in vedere

Dello Spec. di scien. vniuersale
vedere i disegni di *Cosmografia* fatti da lui, che
son rari al mondo, & molti altri che lascio per
non sapere i nomi, & cognomi loro; quai tutti son
valorosissimi in tal' arte.

Dell'arte de' corami d'oro, & sua fattura.
Cap. XLI.

Certamente che colui, il quale trouò questa
arte de i corami d'oro, fu huomo singolare,
& di gran giuditio; ben che io non credo, nè
crederò giamai, che vn solo ne fusse l'inuettore,
& la tirasse a quella perfettione, & bellezza,
che hoggidì si fa, & questa arte, credo io che
hauesse origine & principio in Spagna; perciocche
di quella prouincia sono usciti i migliori mae-
stri, che in questa nostra età habbino fatta tal
arte: la quale è hoggidì in grandissima riputa-
tione appresso gli huomini grandi, & molto in
vso in Roma, in Napoli, in Sicilia, in Bologna,
in Francia, in Spagna, & altri luoghi. Et perche
l'arte è di grande ingegno, & degna da saperfi
fare, io mi sono disposto di voler scriuere l'ordi-
ne, & il modo di farla; ancora che io creda, che
nessuno de i maestri di quella sappiano farla tut-
ta intieramente: Io per me in tutto il tempo
di mia vita, non ho mai conosciuto altro che vno,
che la sappia fare tutta dal capo a piedi: &
questo si chiama *M. Pietro Paolo Maiorano*,
della

della città di Napoli del Regno, huomo ingegnossissimo, & molto conosciuto per la eccellentia sua in tal arte. Il modo adunque di far tal arte è questo: cioè si pigliano di quelle pelli, con lequali i calzolari fodrano le scarpe, che alla banda del pelo siano lisce, e belle, & si mettono a molle in acqua chiara per vna notte: e poi si sbattono tutte ad vna per vna sopra vna pietra liscia per dirromperle bene, & dipoi si lauano benissimo, & se ne caua fuori l'acqua; & ciò fatto, bisogna hauere vna pietra liscia, & grande piu che non è la pelle: & sopra quella distirla benissimo, con vn certo ferro fatto a posta; & dipoi con vna pezza asciugarlo bene. & fatto questo, piglisi colla fatta di ritagli di carta pergamina, & distendasi benissimo con le mani sopra alla pelle: & dipoi è necessario di hauere argento in fogli, & coprire tutta la detta pelle, e poi leuarla, & metterla sopra alcuna corda, o altra cosa ad asciugarsi; & come sarà bene impassita, si inchiodi sopra vna tauola di legno, & si lascia asciugare in tutto, e per tutto: e poi si caua via della tauola, & si taglia via quella parte, che non è inargentata: & sopra la pietra si brunisce con vn brunitore fatto di lapis ematitis, tanto che diuenti lustra. fatto questo, bisogna hauere vna stampa intagliata in legno del disegno, del quale s'hanno a fare i corami, & hauere inchiostro fatto di vernice, et fumo di ragia, & con certe mazocche stenderlo sopra

Dello Spec. di scien. vniuersale

lo sopra la stampa ; e poi metterui sopra la pelle, & stamparla, e stampata che sarà, lasciarla asciugare ; & asciutta che è, s'inchioda sopra certe tavole, & se gli dà la vernice, che fa il color d'oro: la quale è fatta di olio di lino quattro parti, ragia di pino due parti, aloe caualino vna parte, bollite insieme tanto, che venghi di color di oro ; & questa vernice si stende con le mani sopra la pelle, come ho detto ; & se il maestro le vuol fare di oro, e di argento, con vn coltello lieui via la vernice di sopra l'argento, & lo lasci asciugare ; & asciutte che sono, si dipingono, volendole dipingere ; & dipoi si piaccano co i ferri quadrati, & occhi di gallo, spinapesce, & altre sorti di ferri, che in tal arte si adoperano ; & dipoi si squadrano le pelli, & si cuseno insieme, & così l'opera è finita ; & questa arte è di grandissimo guadagno & di gran sapere ; come di sopra ho detto, si che volendo fare questa arte, egli è necessario saper fare tutte le sopradette operationi ad vna per vna ; & questa è arte, mediante la quale, si fanno amicitie con diuersi personaggi ; per cioche la maggior parte di quelli, che se ne serouono, sono huomini illustri, & grandi ; per esser l'arte in se di gran bellezza, & molto diletteuole da vedere, è ancor di grandissimo guadagno per coloro, che la fanno ; per cioche questa si chiama l'Arte dell'oro ; e non senza causa, perche ella tira appresso di se oro, & argento, facendo ricchi

ricchi mercanti, che la essercitano; quando però sono huomini, che sappino condurla con quei debiti modi, che si richieggono, et che sappino ristringere la borsa di modo tale, che il guadagno riesca secondo le forze di tal'arte.

Dell'arte del Profumiero, & de' suoi olij odoriferi. Cap. XLII.

L'Arte del Profumiero, è arte di grandissima diletteatione, & satisfattione alle genti, che se ne seruono per suo passa tempo; percioche oltre alla bellezza, & delicatezza sua, è arte, che molto allegra quasi tutti i sentimenti del corpo. E prima è gratissima all'odorare per esserui tante compositioni di grati odori. Appresso conforta la virtù visiuu con quella diuersità di tante belle cose, che i Profumieri tengono nelle loro botteghe, & oltra ciò fanno altri gioueuoli effetti: percioche quelli delicatissimi odori di olij composti, vngendo lo stomaco lo confortano. Restorano'l vedere a chi l'ha quasi perduto, con l'olio di mandole amare, & col muschio, mettendole nell'orecchie. Le cose di questa arte son grate al toccare: percioche sempre sono gentilissime, & delicatissime. sì che io affermo, che oltra la delicatezza, et bellezza di tal'arte, ella è salutifera sopra modo per i corpi humani. Et però non lascerò di dire il modo, come ella si essercita: & i varij, & di-

O uersi

20 Dello Spec. di scien. vniuersale

uerſi ſecreti, che ſono in quella, ſcriuendo il modo di fare diuerſe ſorti di olij, & acque appartenenti ad eſſa arte di profumeria. Si fa dunque con tal arte l'olio di ſpico, di garofali, di noce moſcata, di cinamomo, di macis, di ſiſamo; et olio di mādole di ogni ſorte. Tutti li ſopradetti olij adunque ſi fanno ad vn modo, & ſono buoniffimi, & il modo di farli ſi è queſto, cioè ſi pigliano garofali, & ſi peſtano inſieme con mandole dolci, & ſi laſciano coſì per tre, o quattro giorni; et dipoi ſi ſcaldano in vn vajo fatto a poſta, & ſi caua l'olio per eſpreſſione: il qual porta con ſeco buoniffimo odor di garofali, & coſì ſi fanno tutti li ſopradetti olij; ma ſi fanno poi altre ſorti di olij, come di benignoi, di ſtorace liquido, di ſtorace calamita, et altre. & queſti tali olij ſi fanno per diſtillatione con bozze ſtorte. Al Profumiero ancor ſi appartiene di ſapere far guanti, e profumarli con diuerſi odori; hauer cognitione del muſchio ſe egliè buono, o falſo; et ſimilmente anco del zibetto, dell'ambracano, del ſtorace calamita, del ſtorace liquido, del bēgioi, del ſpico nardo, dell'acqua roſa, di quella di tripoli, et di fiori di naranze, et altre infinite ſorti di acque, & olij odoriferi; iquali ſono tutti neceſſarij alla profumeria. Gliè ancor neceſſario ſaper fare le compositioni de gli odori; come di muſchio, & ambra, & ſimili miſture, di zibetti, & acque compoſte con diuerſi odori, & ſaper fare tutte le ſorti di paſte, che li Profumieri fanno,

fanno per fare corone odorifere, ch'usan le Signore per sua diletatione. Et queste sono la maggior parte delle cose, che si appartengono al buon Profumiero. Ma le cose dette da me, non sono però la cētesima parte di quello che saria stato necessario di dire; perciocche la profumeria, è vn caos, delquale non se ne puo mai vedere il fine, come ben ciascheduno si puo chiarire; & detta arte, dee farsi da huomini ingeniosi, et nobili: iquali la faccino per suo piacere, & non per il guadagno, come molti fanno: & così facendo, l'arte sarà honorata per l'artefice; & sarà fatta con ragione, come ben fa M. Domenico Ventura Muschiaro, alla insegna del Giglio in Merzeria di Venetia, quale al presente è vno de' piu rari in tal professione, che si truoua in tutta Europa: come ben lo sà il mondo; perciocche gliè conosciuto dalla maggior parte delli Principi Christiani, imperocche nella sua Bottega tiene cose rare al mondo. Vi sono altri assai, che i nomi loro non mi raccordo, & però lascio di scriuerlo in questo luogo.

Dell'arte del seruire in Corte, & de' suoi
trauagli. Cap. XLIII.

NOn si trouò mai arte di maggior trauaglio in questo mondo, quāto fu l'arte del seruire in Corte; prrcioche oltra la fatica del seruire, è molto di trauaglio, di cernello, & di memoria,

Dello Spec. di scien. vniuersale

& arte fastidiosa da tirare al suo fine; & però chi la vuol fare, la prima, et principal cosa bisogna, che l'huomo s'armi di vna grandissima patientia; imper oche, come ho detto, questa è la piu faticosa, & disperata arte, che al mondo si potesse fare, & imaginare; percioche i Principi vogliono, che gli officiali, & ministri suoi sieno lodati; & però essi eleggono sempre per contatore il piu pronto, & piu acuto d'ingegno, che trouino, acciò sappi bene maneggiare li danari; & per Tesoriero, eleggono il piu fidele; & per Collaterale, il piu viuo, & svegliato, & di maggior esperienza; & per Dispensiero, il piu solecito, & piu accorto; & per Bottiglieri, il piu malenconico; & per Cameriero, il piu assiduo, & piu secreto, & piu suuio; & per Capellano, il piu semplice; & per Cuoco il piu curioso; & alcuna volta i Signori, & gran Maestri si contentano piu di hauere vn grande huomo per Cuoco nella sua cucina, che tenere vn valoroso Capitano per Castellano di vna sua fortezza. Si contentano nelle Corti de Signori, che il Cappellano sia piu tosto vn poco semplice, che molto accorto; percioche essendo così vn poco leggiere, fa li seruitij migliori, & finisce tosto la Messa, cosa, che piace molto nelle Corti; & ancora è piu atto a molti seruitij della casa. Continuando adunque tuttauia il proposito nostro, dico, che il ben costumato Cortigiano, quando mangia alle tauole d'altrui, ha da esser
molto

molto honesto, acciò non dia da dire a nissuno per il suo troppo parlare, & troppo ingordamente mangiare di soperchio, & beuer irregolato; & però mi pare, che sia molto ben fatto, che il peccato della gola non si punisca altramente col mezzo della Giustitia: perche il goloso da se medesimo se ne dà conueniente castigo. & che ciò sia il vero, il goloso medesimo il confessa: percioche se gli è dimandato, di che maniera si sente, quando egli si troua pieno, & satio di cibi, egli stesso risponderà, che ha sete, lo stomaco inflato, ha sonno, la testa li vā intorno, & il desiderio del coito lo sprona. Et però, chi vuole persenerare nel seruire in Corte, dee sempre sforzarsi di parlare, di praticare, & di conuersare con persone graui, dotte, saue, & esperte: perche la grauità insegna a uiuere, la scienza a schifare quello, che è da fuggire; & la esperienza a conoscere la maniera, che l'huomo ha da offeruare nelle cose sue; & alla Corte per sauiο, che sia, per eleuato ingegno, per esperto, per ricco, & per fauorito, che egli si mostri, ha però sempre di mestieri di padre, che lo consigli, di fratello, che lo indirizzi; di vecchio, che lo guidi; d'amico, che lo aiuti; di maestro, che gl'insegni; di maggiore, che lo castighi; perche sono tante le burle, le buffonarie, le buggie; & quello, che è peggio di tutto, le fraudi, et le insidie, che ad vn'huomo solo è impossibile poterle, non dico rimediare, ne ripa-

Vol. Dello Spec. di scien. - niuerſale

rare: ma pur conoſcerle. Nelle Corti de' principi non vi è ſtrada piu aperta per perderſi preſto, quanto il gouernarſi di ſuo proprio volere. Et perche la Corte, è vn ſegno, che ſolo moſtra la imagine di vna coſa, laquale mai viene ad effetto, & la miſura, con laquale la fortuna riparte i meriti, & demeriti de i Cortigiani, non ui è la ragione: ma ſolamente la opinione; percioche nella Corte piu ch'altroue, l'acqua arde ſenza fuoco, il coltello taglia ſenza acciaio, la candelà luce ſenza fiamma, il molino macina ſenza acqua. Et però vogliono per queſto dire, che nelle Corti molte volte la fortuna fugge chi la cerca, & corre dietro a chi la fugge. Il cercare la fortuna, è di poco profitto; ma il trouarla, è di gran ſpeſa, & fatica; & ſe bene la fortuna qualche volta ſi rende grata ad alcuno, non per queſto la ſua amiſtā è ſicura: ma ſe per ſorte mai non ſi muta, molto meglio ſaria ſtato per lui, che mai non ſi ſoſſe partito di caſa ſua per andare a ſeruire in Corte: doue ſi paſſano tante fatiche, & pericoli. Molte volte mi ſon poſto da me ſteſſo a conſiderare ſe ſi troua alcun ſtato, alcuna età, alcun paeſe, alcuna gente, alcun Regno, o alcun ſecolo, nelquale alcun huomo di queſto mondo habbia paſſata la vita ſua ſenza guſtare, che coſa ſia l'auuerſa fortuna; & ſempre, al far del conto, ho trouato, che colui, che hieri era ricco, hoggi è pouero; & il ſano, lo veggio infermo; quello che hieri rideua, hoggi piange;

piange; & chi hieri era prospero, hoggi è oppres-
so; & colui, che pur dianzi era uiuo, hora è sepol-
to; & quello, che è peggio di tutto, che totalmen-
te dal cuore de gli huomini è domesticato. Ma a me
pare cosa molto faticosa, e dura, che porge altrui
grande affanno, che in questo mondo non si parti-
no con giusta misura i trauagli, & spesso si riuol-
tano sopra di vn solo; & siamo sì miseri, che il
mondo ci dà i piaceri, & le delectationi a vista;
& gli affanni, & le fatiche a proua; & poiche
pur così è, che senza affanni, & trauagli non pos-
siamo passare questa misera vita; però a me pare
che col rimedio, & medicina conueniente ci dob-
biamo diffender al meglio che si può: laquale ar-
matura sarà la pazienza, & l'assuesarsi a sop-
portare i graui colpi di fortuna. Laqual pazienza
non potran già hauer coloro, che da piccioli sono
stati nodriti in delitie, & piaceri. Abbiamo dun-
que detto vna gran parte delle cose, che son ne-
cessarie a coloro, che vogliono fare l'arte del ser-
uire in Corte de' Principi: & hora concludendo
dico, esser necessario, volendo seruire, che il gio-
uane sia vecchio, l'inconstante sobrio, il superbo
humile, il lussurioso casto, il ciarlatore muto, l'a-
uaro liberale; et il peggio d'ogn'altra cosa, sop-
portare l'ingiurie con pazienza, & dissimulare
l'offese, che li vengon fatte da suoi cōcorrenti; et
così facendo potrà riuscire col tempo a qualche
suo disegno; sì che tutte queste cose sopradette,

201 *Dello Spec. di scien. vniuersale*

bisogna patientemente sopportare, & tollerare
nella corte da coloro, che in essa vogliono viuere
in pace.

Dell'arte del Merzaro, & delle sue sottigliezze. Cap. XLIIII.

Questa arte del Merzaro è vn' arte molto necessaria al mondo, & è di grandissimo guadagno per coloro, che la esercitano; & questa da molti è stata chiamata la vera alchimia, come par, che sia in effetto. Ma a voler fare vn sofficiente Merzaro, è molto piu difficile, che non è a fare vn Dottor di Legge: perche se il Dottore troua difficultà in diuersi punti di Legge, il Merzaro troua differentia in mille migliaia di merci. Due artigiani truouo io, che non la vogliono dar vinta l'vn con l'altro: & sono i Merzari; & gli Spetiali; & di quini nasce quel prouerbio che dice: Quello, che non ha il Merzaro, et lo Spetiale, gran fatica sarà poterlo trouare: volendo dire, che queste due arti abbracciano se non tutte almeno la maggior parte delle merci. Et in vero è così: perche chi volesse cominciare a nominare tutte le cose, che conuengono alla Merzaria, & alla Spetieria, non se ne verrebbe mai a fine. L'ingegno, & l'auedimento del Merzaro, in saper tante nuoue foggie di cose, che si vsano in diuersi paesi del mondo, che vna cosa istessa si farà di tanti

tanti modi è veramente grande; ma molto maggiore è il sapere tutte le merci, doue si vsano, & doue vagliono piu, & sapere i pesi, & le misure, che rispondono dall'vn luogo all'altro, & la differetia delle monete, & altre cose infinite, che al Merzaro si appartengono di sapere. Ma di vna cosa sola biasimo io il Merzaro, che di sua natura è costumato di non dire mai la verità; et quando vende le sue merci dimanda sempre a tre doppie di piu, che non vagliono, facendo giuramenti, che a lui costano piu di quello, che le vende; & così inganna il compratore, aggraua la coscienza, ammazza la verità, & quel, che è peggio di tutto, danna l'anima sua in eterno per guadagnar dinari; & però ogni vno si guardi di offendere il prossimo tanto in vender quato in comprare, volendo viuere, come Christiano. E' necessario dunque a chi vuol fare questa nobile arte intenderla bene, come di sopra ho detto, però bisogna intendere l'arte della Seta, delle Tele, de i Ferramenti, della Lana, & tante altre cose, che s'io le volessi dir tutte, saria vna filastocca da non finire mai. & però non mi stenderò piu in lungo in questa materia, perche trattarò dell'Alchimia, & sue merauiglie; & così lasciarò, che i Merzari attendano pure a far l'arte sua con diligenza, come fa il valentissimo M. Giouanni dalle tre pigne Merzaro in Venetia, in Merzaria, qual'è huomo molto accorto, et dotto in tal arte, come ben si può vedere

Dello Spec. di scien. vniuersale

vedere, percioche egli è inuentore di molte cose belle, quali sono di ornamento in tal'arte, & con questo farò fine a questo capitolo, & seguirò nel seguente, a trattare della alchimia, & sua arte cosa molto diletteuole da sapere, & molto grata ad infiniti huomini del mondo.

Dell'arte dell'Alchimia, & delle sue inuentioni. Cap. XL V.

L'Arte della Alchimia fu vna ingegnossissima inuestigatione de Filosofi naturali, e non fu di poca importanza: imperoche di essa si sono cauate di molte belle inuentioni, lequali sono state di grande ornamento al mondo, & di gran guadagno a gli artefici: imperoche da questa arte è vscita l'arte del lauorare di vetro, arte inuero così bella, quanto altra si possa al mondo vedere; & anco molto necessaria per il polito viuere delle genti del mondo. Et di questa arte illustre, è vscita l'arte de gli smalti di tutti i colori, come il solimato, il cinapro, l'arsenico, la porporina, & tante altre belle inuentioni honorate, oltre alle tante sorti d'olij, & di acque medicinali. Si che è non solo aiuto, ma vn grandissimo ornamento della medicina, & della Cirugia. Si è poi trouato il modo di fare l'Ottone, col qual si fanno tante sorti di lauori, quasi simili all'oro. Si è ancor trouato con questa arte, il modo di fare il
rame

rame bianco come argento. Si è ancor trouato, con quest' arte il modo di tinger l' argento in colore di purissimo oro, & infinite altre belle, vtili, & gioueuoli cose. Per tanto, non mi stenderò troppo in lungo in questo luogo, per hauerne io scritto vn libro initero nel mio Compendio di secreti rationali, doue ho scritto tutte le sue operationi, & riuclato gli alti, & gran secreti, che in tal' arte sono. Ha questa arte di molte operationi necessarie a chi la vuol fare: la prima delle quali è, la preparatione; la seconda, la calcinatione; la terza, solutione; la quarta, congelatione; la quinta, fissatione; & la sesta, proiectione; questa è il finimento di tutte l' operationi alchimi che sopra i metalli. Si fanno ancor con questa arte, infinite sorti di olij, & acque medicinali, che volendone trattare in questo luogo distintamente, saria bisogno di fare vn lungo trattato. Ma io non mi stenderò in questo luogo piu oltre, per hauerne io già fatto vn' assai amplo discorso in quel mio libro, intitolato Capricci medicinali; nel quale ho dichiarato il modo di lauorare sopra tutte le materie necessarie in detta arte; & di piu ho scritto in detto libro, di molti esperimenti, così ad album, come ad rubeum. e però s'alcuno è, che desideri d'intendere tutta questa arte, potrà vedere il detto libro, doue trouerà a pieno, quello sia necessario. Si che chi vuole lauorare sopra questa alchimia, egli è necessario di saper distillare,

Dello Spec. di scien. vniuersale
distillare, calcinare, soluere, congelare, fissare, ci-
mentare, affinare, partire, & fondere; & queste
sono tutte operationi, che senza esse non si potria
far cosa alcuna, che buona fosse; ma non voglio
già lasciare in questo capitolo di raccordare a fi-
losofi di questa arte, come nelle aspre montagne si
truoua vna herba, qual fa le sue foglie simili a
quelle de i garofali comuni, ma alquanto piu
grandette, & luce di notte, come quelli animalet-
ti, che il mese di Maggio si vede a prima sera, la
poluere della quale conuerte lo stagno in finissimo
argento, & questo è la verità, & io l'ho visto, &
approbato, & ne faccio fede a tutti. Questo è
quanto io voglio dire sopra tal materia di alchi-
mia. Et se alcuno desiderasse d'intendere gli oc-
culti secreti di tal arte, potrà vedere il mio Com-
pendio di secreti, doue ho riuelato il tutto.

**Dell'arte de gli Auuocati, & de i successi
delle liti. Cap. XLVI.**

FV trouata questa arte de gli Auuocati, per
aiutare i litiganti a far lite; così per difen-
der quelli, che hanno il torto, come anco per aiuta-
re quelli c'hanno ragione; & questa è arte, che
al parer mio, non si douria comportare al mondo
per modo alcuno: peroche ella è di grandissimo
danno a molti litiganti; e la rouina di molti or-
fani, la disperatione di molte vedone, & quello,
che

che è peggio d'ogni altra cosa, la damnation dell'anima. Io dirò prima del far lite, e poi delle conditioni del litigare. Sono adunque infiniti litiganti, i quali sono forzati a seguitare le corti per causa di litigij, che vi hanno; & questi tali hanno tanto mistieri di consiglio, quanto d'aiuto, e tanto d'aiuto, quanto di consiglio. percioche ciascuno che si trouarà hauer in pericolo la robba, stà continuamente, e con gran trauaglio della vita sua. Ma volendo parlare di diuersi, & crudeli modi, che si vsano nel litigare non è soggetto da esser scritto in carta con inchiostro negro: ma solamente col sangue viuo; perche inuero, se ciascuno di questi poveri litiganti sopportasse per la fede di Giesu Christo quelle fatiche, pene, & dolori, che per litigar la robba patisce con tanti tormenti, & martirij, io per me credo, che sarebbe beato; e sicuramente lo possiamo credere. Perche nella primitiua Chiesa furono molti martiri, i quali non patirono, nè sentirono tanti tormenti, nè affanni nel vedersi torre la vita, quanto hoggidi patisce vn ponero litigante in vedersi torre la robba, & in vedersi spogliare delle sue facoltà. Di grandissima noia, e spesa è il litigare; ma di questi dui effetti, sente, e patisce molto piu vn'huomo prudente e sanio, che non fanno alcuni altri di quelli, che non si curano più che tanto, cioè, de i dispiaceri, che eglino ne riceuono, che non fanno della robba, che loro si perdono. E però al mio
parere

Dello Spec. di scien. vniuersale

parere non è altra cosa il voler litigare, che recare materia di suspirare al cuore, di piangere a gli occhi, di caminare a i piedi, di doler si alla lingua, di euacuare la borsa, di tener la mente afflitta, di pregare a gli amici, che fauorischino le cose sue, di comandare a' seruitori, che sieno sole citi; & di trauagliare il corpo continuamente. Et chi non sà quali sieno le conditioni del litigare, ha da sapere, che son queste, cioè, di ricco, di uentare pouero, di allegro malenconico, di libero seruo, di liberale, & magnanimo auaro, di pacifico inquieto, di verifico buggiardo, & di patiente disperato. Come puo esser mai, che l'infelice litigante non si disperi, quando vede, che il giudice gli mostra il viso turbato, & che gli uiene chiesta ingiustamente la sua robba; che è gran tempo, che è fuori di sua casa, & non sa ancora se la sentenza gli verrà in fauore, o contra; & sopra tutto, che fin qui egli ha speso tãto, che non si truoua piu vn soldo in borsa da poter viuere, & se ciascuno di questi fastidij, è sufficiente a condurre vn'huomo in rouina; quanto maggiormente sarà per farlo venire in disperatione? Sono tanti, & così diuersi gli effetti, & i successi, che si veggono ne i litigij, che molte volte non si troua ingegno bastante per indirizzarli, nè robba per condurli a fine. Abbiamo ardir di dire, che le leggi sono così confuse in se, & i giuditij de gli huomini così rozzi per intenderle, che hoggiu non è alcuno
litigio

litigio nel mondo così chiaro, che gli *Avuocati* non truoino qualche Legge per offuscarlo, & metterlo in dubbio . Et perciò il bene , & il male del Litigante, non è tanto nella ragione , che egli ha, quanto nella legge , che il Giudice si elegge per dare la sentenza, è molto bene, che il Litigante si creda di hauer ragione . Ma la piu importante cosa è, che il Giudice desideri di fargliela; perche'l Giudice, che desidera, ch'io ottèga ragione, si affatica in trouare alcuna legge , per mezzo dellaquale egli mi possa fare vna sentenza così ben fondata, che nè *Socrate* a gli *Atheniesi*, o *Solone* a i *Greci*, o *Numma Pompilio* a i *Romani*, o *Prometeo* a gli *Egittij*, o *Licurgo* a i *Lacedemonij*, o *Platone* a i *Discepoli*, o *Apollonio* a i *Poeti di Menfi*, o *Ierarco* a gli *Indi*, non seppero giamai insegnare , nè manco seppero mai trouar materia da scriuerla nelli loro Libri della Republica . Et la ragione per laquale questi famosissimi huomini non la trouarono , fu percioche questa non s'impara altrimenti studiando diuerse sorti di Libri , nè manco andando per diuersi Regni del mondo ; ma solo ordinando grandissimi processì, & spendendo infiniti danari . Sì che felici , & veramente fortunati furono quelli secoli, ne i quali non si seppe, nè mai si conobbe che cosa fusse litigare, che in effetto da indi in quà cominciò il mondo a perdersi , che gli huomini cominciorno a conoscere i litigi. Soleua dire
il diuino

Dello Spec. di scien. vniuersale

il diuino Platone, che in quella Republica doue
fussero molti Medici, era manifesto segnale, che
vi si trouassero parimente ancora molti infermi; e
similmente possiamo dir noi che nelle Città doue so-
no molti Auuocati, & litigi, si puo credere che
vi sieno ancor molti huomini cattiuu. Ma solamen-
te quella si puo chiamare fortunata Republica,
nella quale stanno otiosi, & non hanno che far gli
Auuocati, & li ministri della giustitia. Ma nel
uero quando occorre a i Medici l'essere molto oc-
cupati. & a i Giudici molto essercitati, egli è se-
gno euidentissimo, che in quei popoli vi è poca sa-
nità, & manco pace, o quiete. Ma tornando a di-
re delle fatiche de i litiganti, dico, che i discepoli
del famoso Socrate filosofo, non erano tenuti di ta-
cere in Athene piu di due anni: ma gli infelici
litiganti sono tenuti di tacere dieci anni, se tanto
durasse il loro litigare: percioche poslo caso, che
il giudice faccia loro qualche segnalato torto, non
dee però risentirsene: ma dire, che egli è la me-
glior fatta cosa del mondo; & se per disgratia, o
per colpa de' suoi peccati, non si volesse tenere
a questo consiglio, tengasi per certo, che il Giu-
dice glielo conoscerà nel volto; & doppo glielo
farà sentire nella sententia. Dicono alcuni, che
i litiganti sono molto peccatori; & io dico, che
sono santi; percioche di sette peccati mortali che
si possono fare, essi solamente di tre possono essere
accusati, che ne gli altri quattro, auuenga che
essi

essi volessero, non lasciano hauere loro tempo di peccare. Et che ciò sia il vero, come puo esser mai che erri il Litigante nel peccato della Superbia, poscia che egli se ne v' à tutta uia basso, & vergognoso di casa in casa? Come mai peccarà in quello dell' Auaritia, poscia che alle volte non gli resta vn giulio da prouedere al bisogno della sua casa, nè per spendere nelle copie della Cancellaria? Come mai peccarà nel peccato dell' Accidia, poscia che egli non spende tutta la notte in altro, che in suspirare, et tutto il giorno non si esercita in altro che in caminare, & negoziare? Come mai peccarà nella Gola, poscia che egli si terrebbe contento con l' hauere solamente tanto, che li bastasse per il viuere; & etiaudio miseramente, senza curarsi punto di tanti antipasti, & di fare ogni giorno tauola? Il peccato nelquale essi peccano piu facilmente è la Ira; et nel vero non si troua mai al cun Litigante, che habbia patientia nelle sue liti. Ma però se egli non può soffrire, nè hauer patientia, non ce ne dobbiamo punto merauigliare: per cioche se mai insin a mezzo anno non li succeda alcuna cosa, che gli aggrada, ogni settimana gli ne verrano infinite, che lo tormentaranno malamente. Errano ancora molto questi tali nel peccato della Inuidia: perche in effetto non è alcuno, che habbia lite, che egli non sia inuidioso; & questo procede, che molte volte vederà ispedire il negotio d' vno, che non sarà piu di due, o tre mesi, che

Dello Spec. di scien. vniuersale

fu cominciato; & della espeditione del suo, che sarà cominciato due anni innanti, non se ne parla parolla. Peccano ancora costoro nel peccato della mormoratione contra il prossimo; percioche essi non cessano mai di rammaricarsi della partialità del Giudice, della dapocaggine, & timidità di colui, che riferisce la causa, della poca consideratione dell' Auuocato, de i pagamenti del Notaro, & della poca amorevolezza de i seruitori del Giudice; di modo, che molto bene si può dire, che il litigare, et il mormorare sieno vn poco parenti insieme. Furono già gli Egittij feriti di dieci ferite, ma gli infelici, & miseri Litiganti sono ogni dì tormentati da dieci millia; & la differenza, che è tra queste piaghe, & quelle, è che quelle de gli Egittij furono causate dalla diuina prouidenza; et queste de i Litiganti sono causate dalla malitia humana; & non senza cagione dico, che il litigare è inuentione humana, & non diuina; percioche non è altro, che far notate le accusationi, dar termine alla parte, allegare Autori, negare la dimanda, riceuer la proua, esaminare testimonij, ordinare il processo, notare la relatione, allegar la causa, rifiutare il Giudice per sospetto, supplicare di riuedere vn'altra volta la causa; & appellarsi della sententia. Tutte cose, che lequali nè Iddio nel Testamento Vecchio, nè Giesù Christo n lo consente nella legge Euangelica. Le ferite di Egitto ancora, che fossero indeterminatamente dalla

dalla Signoria de gli Egittij, furono nondimeno di gran profitto per la libertà de' Giudei. *Ma i miseri Litiganti sono in vn' altro estremo, che i po uerelli con le piaghe, che essi ogni di sopportano, lasciano nelle Cancellarie sepolta l'anima loro, & non hanno perciò libere altrimenti le facultà. Le piaghe de gli Egittij furono riuì di sangue, rane, taffani, mosche, locuste, tempesta, lepra, & morte di primigeniti; & le piaghe de i Litiganti sono scriuere a i Presidenti, comportarsi con gli Auditori, pagare i Notari, accarezzare coloro, che hanno a riferire, contentare all'ingrosso gli Auuocati, andar dietro a Solicitatori, cercar danari impresto, andar per l'altrui case a pregar gli amici, che li fauorischino, et sollicitare i Procuratori, che siano diligenti nel disputare le cause loro; et tutte queste cose sono facili da narrare: ma molto difficili da sopportare: percioche dopo, che si hanno assegnate, & conosciute, sono bastanti di fare, che piu tosto vn'huomo sauido si contenti di perdere vna parte della sua robba, che cercar mai d'hauerla con simil mezzzi; percioche puo bene egli tenersi certo, che volto allegro, parole, & promesse larghe, non li sono mai per mancare; ma opere buone, tengo per merauiglia grande, se mai gli occorre incontrarsi con esse loro; & per ciò fa di mestieri, prima, che tutte l'altre cose, di chieder la gratia del Signor Dio per la salute di lui, & insieme*

Dello Spec. di scien. vniuersale
con essa quella del Presidẽte, per voler patire. Il Litigante, che nõ harà il Giudice per amico, guardisi come dal demonio, di non cominciare a litigare dauanti al suo magistrato: perche per ispedirlo meglio troua modo di offuscarli la ragione; o almeno li pro longa la causa tanto, che lo mette in desperatione. Non importa, che i Giudici sieno, o vecchi, o giouani, perche, o con l'vno, o con l'altro il Litigante ha da fare assai. Se son vecchi, si trauaglia assai prima, che vogliano vdire la causa: & se son giouani parimente si stenta prima, che si possa loro dare informatione a pieno de' meriti del negotio. Si patisce ancora vn'altro gran trauaglio co' Giudici, che sono troppo vecchi: perche essi sono quasi sempre infermi, & tuttauia sòno debili, & stanchi, & non hanno forza, anchorche volessero di poter studiare le cause; & come hanno già perduta la memoria, & si confidano nell'esperienza passata, presumendo di sfedire vna lite così senza ruminarui sopra, come se bene l'hauessero studiata; & la causa è di tanta importanza, che a gran fatica con hauerla benissimo studiata, se ne potrebbe cauare il vero senso. Nõ vorrei io, che vn Giudice al tempo determinasse la ragione di vn mio litigio, se si valesse solamente di quello, che egli già hauesse nel tempo passato letto, & veduto, perche a fare i processi se bene basta l'esperienza, a voler poi dare vna sentenza, è di mestieri studiare i meriti, & i punti della

della causa. E' parimente gran fatica a praticare co' Giudici troppo giovani, liquali per sola fama di esser dotti, sono entrati di Collegio, & posli ne i Magistrati; & perche i Giudici, & i Medici giovani, così come tengono la scientia, non hanno la esperienza, prima che essi diuenghino in effetto huomini grandi, priuano molti di vita, & a molti altri tolgono la rotba. Si stà sottoposto ancora ad vn' altro pericolo nell'hauer a fare con questi nuoui, che come essi vengono di nuouo al giudicare, & portano nelle labra la scientia, sono desiderosi di acquistar fama, & di farsi segnalati fra i loro compagni; & per questo rispetto allhora, che si congiungono insieme per ispedire qualche causa, non si estēdono in altro, che in allegare molte opinioni, & pareri di diuersi Autori; di maniera, che si puo dire, che piu tosto studiano per mostrare la scientia loro, che per mostrare la vera ragione del negotio, c'hanno da spedire. In somma parmi, che nell'effetto del litigare, non dee mai alcuno confidarsi nella isperienza del Giudice vecchio, nè meno nella scientia del giouane; ma solamente tengo io per molto sauiο, vn'huomo, che a poco, a poco cerca di venire a qualche accordo honesto, & non aspetta mille anni per hauer vna longa sentenza. Io esorto parimente il Litigante, a non si curare mai di cercare le qualità del Giudice, come sarebbe a dire, se egli è vecchio, o giouane, se egli è Dottore, o se egli è solamente pri-

privilegiato, o s'egli ha studiato molto, o poco, se egli
 è di poche parole, o pur ciarlatore; se egli è affet-
 tionato, o appassionato: percioche addimandando
 di alcuna di queste cose, potrebbe, essere, che lo
 facesse inauertentemente; ma dopò li ritornasse
 tutto a suo danno. Il Litigante sauo non solamen-
 te le dee cercare: ma ancora se alcuno glie le vo-
 lesse dire, non lo debbe ascoltare: perche sapendo
 il Giudice, ch'egli v'investigando di saper la vi-
 ta sua, si sdegna con esso lui, & mal volentieri da-
 rà sententia in suo fauore. Trouerà ancora il po-
 uero Litigante de i Giudici insatiabili, seueri, ter-
 ribili, colerici, & incommunicabili, & ines-
 sorabili. La condition de quali, non ha egli da esa-
 minare, ma solamente mirare la conscienza, che
 essi tengono: percioche a lui poco importa, che il
 Giudice sia di cōditione, et maniera aspera, quan-
 do habbia certezza, che egli sia di buona con-
 scienza. Al buono Giudice è di meſteri non sola-
 mente la scienza, ma ancora la conscienza: per-
 che se egli ha quella senza questa, è peccare per
 malitia: et se ha questa senza quella, è peccar per
 ignoranza; et se il Litigante trouasse il Giudice a
 dormire, lo dee aspettare, che si svegli; & se al-
 lhora nō volesse, o non potesse darli audienza, dee
 tacere; & se li facesse dire, che egli non è in ca-
 sa, ancorche lo vedesse, dee il tutto disſimulare;
 & se gli dessero qualche mala risposta, dee sop-
 portare con pazienza: perche il sauo Litigante di
 niuna

niuna cosa si dee pigliare colera fino a tanto, che non vede se la sentenza viene in suo fauore, o nò. Sforzisi il Litigante di eleggere vn Auuocato sufficiente, perche molte volte per suo mal destino, gli verrà eletto vno, che sarà priuo di scienza, et conscientia; & che quātunque da vn canto egli habbia buone lettere, dall'altro canto sarà senza consciēza, et senza anima: et questo vederà manifestamente, che qualche volta per guadagnare dieci, o venti scudi, negherà così volontieri la verità, come diffenderebbe la giustitia. Sono alcuni altri Auuocati, che quantunque siano dotti, & leggano bene, sono nondimeno per conoscere vna legge, & accommodarla al proposito loro molto rozzi, & inetti; & di quì nasce, che molte volte riuolgon le cause, che per molto chiare ch' elle sieno, vi fanno nascer sopra mille dubij, et mille scrupoli. E' veramēte bene, che l' Auuocato sia dotto; ma molto meglio, & di maggior profitto sarebbe à principali sui, ch' egli fosse di saldo, et chiaro giuditio: perche non basta solamente, che egli sappia leggere, et intendere la legge: ma gli è di mestieri ancora di saperla ritrouare, & di valersene a tempo con ragione, secondo le occorrenze, & i bisogni. Ogni giorno vederete infiniti Auuocati, iquali nelle catedre, doue leggono, paiono aquile, & nelle audientie paiono buoi: & la cagione di ciò auuiene, perche'l saper leggere in catedra, lo imparano per forza dello studiare, che

fecero; ma il non sapere auocare nell'audienza è per mancamento di giuditio, accioche i Litiganti sieno bene indirizzati, e di bisogno, che l'Auocato sia di chiaro ingegno, & che parimente il Litigante non sia punto auaro; perche l'Auocato non studia giamai alcun litigio, senon quello di colui, da cui egli spera di esser ben pagato; della maniera, che si regge il Medico cō l'infermo, di quel medesimo modo si gouerna l'Auocato col Litigante: cioè, che se la moneta non corre spesso volte alla mano, l'vno si cura poco se bene l'infermo non viue, & l'altro non si cura se bene la sua parte non vince l'altra. Le fatiche, i dispiaceri, le spese, & i trauagli, che ogni dì passano fra miseri Litiganti, & i Procuratori loro, & i Notari, & i Sollicitatori, Vfficiali, sigilli, & registri, non sono già pretermessi di scriuer dalla mia penna, perche mi manchi soggetto grande da narrarli: ma solamente perche sono cose di materia così odiosa, & di male essemplio, che piu tosto merita di esser rimediata, che scritta. Ma venendo a regionare piu particolarmente, dico, che l'arte dell'Auocato non è altro, che vn'arte di Marinaro; perche io mi ricordo assai volte hauere voluto far viaggio per barca, et ragionato con li Barcaruoli, mi hanno dipinto il viaggio, con sommo piacere, senza spesa, & con prestezza. Onde poi mi sono imbarcato, pensando d'andare al mio viaggio, secondo, che il Barcaruolo mi haueua

de tto;

detto; & dipoi imbarcato son stato tre, o quattro giorni a partirmi; e partito ho trouato il mare in bonazza, o vento contrario, o fortuna, che ci ha condotti in vna spiaggia: & conformati in vn luogo deserto per vn mese, & quasi indotto a disperarmi. Il simile sono gli Auuocati, che con loro chiacchiare imbarcano i poveri litiganti nella barca delle liti, & imbarcati che sono, con speranza grande di vincere la lite, stanno vna età prima, che facciano la petitione; & entrati che sono a litigare, subito trouano molti contrarij; come negatiue, suspensioni, testimonij in contrario, & vna lunghezza di tempo, che quasi induce i poveri litiganti a disperarsi. Ma in Venetia non sono già così, di molti Auuocati, ch'io conosco. l'vno de' quali è l'eccellentiss. Dottore Sebastian Braui, huomo di molta dottrina, & amico di tutti i Senatori, per il che è molto atto, così in difender quelli, che hanno il torto, come in aiutare quelli c'hanno ragione, & è huomo iusto, & da bene in ogni sua attione, & molto amato da tutti. Il Pellegrino, il Viniano, il Terzo, M. Bastian Salomon gentil huomo Venetiano, il quale è huomo letteratissimo, & preclarissimo, e gran Consultore nelle cose de' litigij, & è amoreuole, & da bene. Il Volpe da Vicenza, esso ancor di grande autorità ne i litigij. M. Andres Bresciano, huomo di gran discorso, & molto risoluto ne i dubij. M. Bartolomeo di Vgieri in Venetia, huomo di
tanta

Dello Spec. di scien. vniuersale

tanta pratica nelle liti, che'l mondo se ne marauiglia della sua lealtà, & molti altri, che i nomi loro non mi raccordo, quai tutti son così stringati, e brieui nelle liti, ch'è cosa di merauiglia, ancor che le liti di sua natura portano seco longhezza di tempo, spese, e trauagli. Si che chi vuole fare viaggio per mare, & litigare nelle corti, è necessario di armarsi d'vna buona pazienza, come già di sopra habbiamo detto, & non aspettare di vedere il fine, se non quando a Dio benedetto per sua bontà piacerà; ma non già per volontà degli Auuocati, essendo che dalle liti nasce il suo guadagno.

Dell'arte del Notaro, & delle sue scritture.

Cap. XLVII.

FVrono instituiti i Notari a bonissimo effetto; percioche nelle loro mani si confida la roba, l'honore, la vita, & l'anima delle persone ordinando, che nessuno potesse hauer grado di Notaro, se egli non era nato di legitimo matrimonio, & lui fosse huomo di buona vita, e di santi costumi, & sopra tutto di buona conscientia & letterato; percioche se il Notaro è ignorante, o di mala conscientia. può leuare le facultà di vno, & darle ad vn'altro; volendo però esso fare alcuna truffaria, o vsare alcuna malignità, come in alcuni s'è ritrouato questo vitio;
ancora

ancora essendo egli ignorante, con vna parola puo
rouinare, non vna fameglia, ma vna città, & vn
Regno, facendo nascere liti, & discordie fra hu-
mini grandi, per cagione di qualche falso instro-
mento, da quei tali scritto. due cose sole sono, le-
quali il tempo non le può diuorare, nè la fortuna
le può distruggere: cioè la fama de gli huomini,
che vien scritta ne i libri, & la verità quantun-
que celata: percioche se bene, per alcun tempo el
la si può nascondere, alla fin poi si ha da veder
chiaramente; & così le cose scritte d'un huomo,
sono cagione, che hora noi lo teniamo in tanta ve-
neratione et stima, come fecero quelli di quel tem-
po, e forse ancor piu: perche di molti huomiui si
truouano scritte le scientie, e buoni costumi loro;
ma se viuendo fecero, ouero operarono tristitia al
cuna, noi non lo sappiamo; percioche non si tro-
ua scritto ne i libri. Et per tanto, tornando a i
Notari, e Procuratori, de' quali noi siamo for-
zati a sopportare l'ingiurie, i doni, le ribalde-
rie, & tutte le loro falsità; parendo loro, che
per Apostolica, & Imperiale autorità habbi-
no ottenuto la fede, la secretezza, & la facol-
tà di fare tutto quello, che loro vogliono, facen-
do giurare a tutti quel, che loro piace: & con
tutto questo, non è Notaro alcuno, che sappia,
o possa fare vno instromento tanto ben fatto, che
non vi si possa litigare sopra, se pure auuersario
alcuno sia, che voglia contradirli; percioche dirà
o che

Dello Spec. di scien. vniuersale

o che vi sia lasciata fuori alcuna parola, o che vi è falsità, o inganno, ouero opponerà qualche altra eccettione, per impugnare la fede dell'istromento, & del notaro, & questi sono quei rimedij di ragione, a i quali sogliono ricorrere il piu de i litiganti. Si che, concludendo, dico; che troppo grandi sono le ribalderie, & truffe che possono fare, & fanno i tristi, & ribaldi notari, riseruando sempre in questo, & in ogni altra cosa l'honore, & la reputation de buoni, tanto Notari, quanto Auuocati, & Procuratori, & di tutte l'altre professioni, che io ho scritto, & scriuerò; perche se bene io dico quello, che euidentemente si può fare, non dico però particolarmente, che nessuno lo faccia: ma tutte le sopradette cose si potriano fare, quando però si volesse. Si che l'arte del notaro è di grandissimo profitto, quando si faccia secondo Iddio, & con buona coscienza. Ma essendo fatta per il contrario, è molto dannosa, & spesso volte è la rouina delle famiglie, & la perdita delle città, & la reuolutione de i regni, come infinite volte s'ha visto ne i tempi passati. Ma però non voglio lasciare di raccordare a' Lettori, come in Venetia vi è il sapientissimo notaro M. Baldiserra fiume, qual stà sotto il campanile di san Marco in piazza, huomo molto intelligente, & da bene, & amico de gli amici; dal qual si seruono la maggior parte de i Signori Venetiani, & altri forestieri, & mercanti; Ma voglio dar
fine

fine a questo Capitolo, & nel seguente trattare dell'arte del Predicatore, qual sarà di gran beneficio alle anime nostre.

Dell'arte del Predicatore, & de suoi buoni effetti. Cap. XLVIII.

L'Arte del Predicatore, è vn'arte santa, & diuina, quando però egli predica solamente la verità senza simulatione alcuna: è questa fu instituita per bocca di Christo Giesu nostro redentore, & Saluator del mondo, quando licentiando da se i gloriosi Apostoli, disse loro: Andate per tutto l'vniuerso mondo, & predicate l'Euangelio a tutte le creature; & chi crederà, & sarà battezzato, sarà salvo. & sopra di questo passo, sarebbe assai che dire, per volerlo dare ad intendere a chi non lo sa: ma per esser' io indegno Christiano, il nostro Signore Iddio non mi ha dato quel vero lume della santa scrittura, che saria necessario per dichiarire vn tanto alto soggetto. L'arte del Predicatore adunque, non è altro, che vn publicare la santa verità; come di sopra ho detto. Che cosa sia verità, lo dirò secondo la openione di molti antichi. Si legge nelle antiche scritture, che vna volta fu dimandato ad Epimenide Filosofo, che cosa era quella, che si chiamaua verità; & egli rispose. La verità è vna cosa, della quale gli Dei, piu che d'ogni altra cosa fanno professione:

Dello Spec. di scien. vniuersale

sessione; perciocche la virtù sua riscalda i cieli, al lumina la terra, mantiene la giustitia; gouerna la republica, & non comporta in se alcuna cosa trista; & rende certe, & chiare tutte le cose dubbiose. Si legge ancora, che i Corinthij dimandando a Chilon filosofo, che cosa fosse verità; ilquale rispose, la verità essere vn pegno sicuro, che mai si perde; vna targa, che non si può passare; vn tempo, che mai si turba; vn'armata, che mai perisce; vn fiore, che mai si secca; vn mare, che non teme fortuna; & vn porto, nel qual si salua. ¶ Lacedemonij ancora, richiesero Anasarco filosofo, che volesse lor dire, che cosa fusse verità; & egli fece loro questa risposta; che la verità, è vna sanità perpetua; vna vita, che non ha fine; vna medicina, che risana tutti; vn sole, che mai non tramonta; vna luna, che mai si oscura; vna herba, che mai si secca; vna porta, ch'a nessuno mai si serra; & vn viaggio sicuro; nelqual mai nessuno si stanca. Il medesimo fu dimandato ad Eschine filosofo, ilquale rispose: la verità essere vna virtù, senza laquale la fortezza sarebbe in fame; la giustitia, sanguinosa; la humiltà traditrice, la pazienza simulata, la castità vana, la liberalità perduta; & la pietà superflua. Farmachio filosofo, fu ricercato ancor lui di questo da Romani: ilquale rispose loro; la verità essere vn centro; nel quale tutte le cose riposano, vna carta del nauigare, con la quale tutti i marinari si gouerna-

gouernano, vna altezza, in cima dellaquale ciascuno si riposa; & vna luce, con laquale tutto il mondo s'illumina. Amici veramente doueano essere questi tali della verità, poscia che la sublimano tanto, & le diedero tanti, e così eccellenti nomi. Ma lasciamo hora da parte i filosofi, i quali per ragion naturale, ne dissero tutto quello, che ne sapeuano; & diciamo, qual sia mai stato colui, c'habbi piu esaltata questa verità, quanto ha fatto il nostro Redentor Christo Giesu, verbo diuino, & vnico figliuolo del Padre eterno: il quale essendo alla presenza di Pilato, non volse mai dire; Io son prudentia, nè giustitia, nè castità, nè pazienza, nè humiltà, nè carità; ma solamente disse, io son verità, per dare ad intendere al mondo, che ogni creatura può hauere parte di questa santa verità; ma il nostro dolce Giesu, non ne tiene egli parte alcuna; percioche egli solo è la istessa verità. O quanto è sempre desiderata questa virtù vnica, & singolare della verità. Ma da molti pochi, anzi quasi da nessuno è osseruata: perche ella veramente, non è altra cosa, che vn segno, nel quale tutti i buoni tirano con gli occhi, & tutti i cattini perdono la vista. Si legge nelle historie Romane, che l'Imperatore Augusto, nel trionfare che egli fece di Marc' Antonio, condusse a Roma vn sacerdote Egittiano, di età di sessanta anni: di cui si hebbe nuoua certa, ch'egli in tutto'l tempo della vita sua, mai ba-

Dello Spec. di scien. vniuersale

ueua detto pur vna sola bugia; per laqual cosa fu concluso nel Senato Romano, che egli fosse di schiauo fatto libero, & creato sommo sacerdote nel Tempio; & parimente li fosse dedicata vna statua fra' sçmosi huomini antichi nel alto Campidoglio, in memoria di tanta verità; & al proposito di questo, mi raccordo d'hauer letto, che al tempo di Claudio Imperatore, passò di questa vita vn Romano, che haueua nome Panfilo, di cui fu approuato chiaramente, che in tutta la sua vita, egli mai haueua detto il vero pur vna sol volta, ma sempre bngia, onde l'Imperatore comandò, che non fosse data sepoltura al corpo, e che i suoi beni rimanessero confiscati alla Republica, & che la sua casa fosse rouinata, & la moglie, e figliuoli fussero banditi di Roma; accioche d'vn animale così uelenoso, non rimanesse memoria nella republica Romana. Da questi dui essempi sopradetti, si può vedere quanto sia potente la forza della verità: poi che Roma pose vna statua ad vn forestiero, solo per esser huomo verace, & priuò della sepoltura vn suo proprio figliuolo, per esser bugiardo. Ma se questa verità fu tenuta in tanta peneratione appò gli antichi, che erano popoli gentili, che adorauano gl'Idoli falsi, e bugiardi: come ben disse Dante, in persona di Virgilio; che douereffimo fare noi altri Christiani, c'habbiamo il vero lume della santa fede catholica? Concludo adunque, che'l Predicatore non dee

dee mai parlare altra cosa, che la verità. Ma quanti ce ne sono stati, & sono hoggidì al mondo, che vogliono glosare il santo Euangelio, & tutte l'altre scritture, e tirarle a modo loro, come se fossero leggi comuni, per accomodarle al loro proposito, senza alcuno rimordimento di coscienza. Amazzano la verità cō le lor false oppinioni, come hanno fatto tanti ne i passati tempi, che sono stati causa di garbugli nella santa Chiesa di Dio, & in tutta la religion Christiana: de quali non si vede ancor fine: & però tre cose principali dee fare il buono, & vero Predicatore nelle sue prediche. La prima, predicare la parola di Dio con sincerità, & verità. La seconda, riprendere, & minacciare i peccatori de i loro peccati. La terza, essortare i popoli a viuere Christianamente, & santamente. Appresso di questo, annuntiare il regno beato a quelli, che operarāno bene, et le pene eterne a chi sarà male: et questo ha da esser tutto il soggetto delle predicationi, et non fare come molti fanno, che per volere predicare vn' hora intiera, & mancandoli il soggetto buono, dicono mille cose fuori del vero soggetto delle diuine lettere, dicendo diuerse historie, & di molte altre scienze del mondo: quali non sono a proposito della parola di Dio. Non dico già, che tutti facciano questo: ma bene riprendo quegli, che lo fanno; et biasimo assai la loro pazzia. Dall' altro canto, io laudo assai quelli spiriti eleuati, a quali non manca

Dello Spec. di scien. vniuersale

mai soggetto buono per predicare la santa uerità. Ma quelli che pigliano a raccontare cotal sorte di ebbiacchiere in pergolo, son di quegli, che non studiano troppo l'Euangelio del Signore. Orsù adunque padri Predicatori. siate contenti lasciare le historie, e scienze del mondo, & predicate la parola de Iddio con gran terrore, & siate breui nelle uostre predicationi, & sforzateui di lasciare le genti innamorate della parolla di Dio, & impaurite delle pene eterne, e non chiari te tanto le cose, ma cercate d'imitare i ueri predicatori, come furono i santi Apostoli, et la tromba del uerbo diuino & uaso di elezione Paulo Apostolo. Voi uedete & leggete pure le loro scritture sante: quali sono tanti breui, & inteneriscono tanto gli indurati cuori. Si legge nelle scritture, che tre cose marauigliose son state nel mondo sopra tutte l'altre; lequali son queste: cioè, Giesu Christo mendicante e Roma trionfante; & san Paulo predicante. A questo proposito, uoglio inferire, che san Paolo fu una tromba risonante, che ancor suona & suonerà in eterno; & felici saranno quegli, che tal suono udiranno, & beati i predicatori, ch'itali imiteranno senza malitia o fraude alcuna. Si come fa il sapientissimo teologo Mistro Sisto da Siena dell'ordine de predicatori, quale è di tanta eloquenza, & di sì buona uita che auanza & passa di gran lunga tutti i predicatori di questa nostra età, se bene ue ne fossero a migliara; & è
buomo

huomo in tanta estimatione nella christianità, che tutti lo desiderano, ne i tempi delle predicationi, come ben n'è testimonio il mondo. Non lasciarò ancor di ridurle alla memoria de lettori Don Pier francesco Saluiati da Bologna del monastero di san Saluadore, il quale è così chiaro, & degno predicatore, che il mondo si stupisce in udire le sue predicationi, piene di tanta dottrina, & molta esperienza: et mastro Spirito dell'ordine di santo Agostino Theologo rarissimo, e predicatore celeberrimo: percioche alle sue prediche ui corre tanti audienti, che è cosa di marauiglia. Et questi & molti altri quai tutti lascio per breuità, & per far fine al presente capitolo.

Dell'arte del fornaro, e suoi gabba-
menti. Cap. 49.

Non saprei dire qual' arte fusse mai piu necessaria di questa del Fornaro appresso tutte le nationi del mondo: imperoche noi vediamo per esperienza, che tutte le genti di questa presente uita uogliono mangiare del pane, mentre che loro son uiui. Et se non fusse questo magisterio, non so come andaria il fatto nostro. Ma conuiene, che il Fornaro sia huomo intelligente, & che habbia buona pratica in saper fare l'arte sua con destrezza: imperoche egliè dibisogno di hauere buona cognition de i grani, sapendo i paesi

Dello Spec. di scien. vniuersale

doue son nati, per sapere quale fa miglior farina, perche alcuni paesi fanno formenti, che sempre fanno il pane negro; et altri lo fanno bianchissimo come quello di Padoa, di Friuli, del Polesene, di Rouigo, del Ferrarese, del Bolognese, et di tutta la Romagna. Ma in questi tai paesi, doue, che producono il grano così bianco, non è però troppo saporito al gusto; & la cagione è, che questi tai terreni son dolci, & magri, & sono terreni bassi, & humidi, che non hanno quasi forza nissuna. Vi sono poi altri paesi, doue sono differenti sorti di grani: come nella Puglia, nell'Istria, nella Marca d'Ancona, in Cicilia, in Corsica, nel Genouese, & altri paesi: iquali producouo certe sorti di grani, quasi senza scorza, che si chiamano nel regno di Napoli, grani forti, et in Venetia si chiamano grani grossi, che fanno poca semola, & fanno il pane negro, & dolce di sapore, & però egli è di necessità, che il Fornaro sappia tutte queste differenti, & sappia ancora come si macinano i formenti al molino. Imperoche il grano dolce si macina asciutto come stà: et volendo il pane di tal farina, bisogna fare la pasta dura, et menarla bene alla gramola, & metterui del sale, & lasciarlo ben leuare prima, che si metta nel forno, & darli fuoco temperatissimo, lasciarlo bene asciugare: et questo è il modo col quale si fa questa sorte di pane. Ma in quell'altra sorte di grano forte, si vuole usare vn'altra diligenza nel fare il pane; perciò
che quando

che quando questo grano si macina, bisogna bagnarlo vn poco, se non che si abbruggiaria sotto la macina, & si fa pasta tenera, quando si fa il pane, & vuole essere ben leuato, & ben cotto, & questo è l'ordine da tenere in fare tal sorte di pane: Et se ne fa di molte altre sorti, & in diuersi modi: quali io lascio per breuità, & per non importare piu che tanto. Ma io sò bene, che in questa arte si possono fare di molte ribalderie, come saria a fare il pane mal leuato, acciò ritenga meglio il peso: percioche essendo la macina del la pasta piu densa, il fuoco non puo aprire le porosità & euaporare la humidità dell'acqua così bene, come fa quando è ben leuato. Sono alcuni, che hanno vna certa arte, che vi lasciano dentro al quanto di semola senza conoscersi nel pane: & infiniti altri gabbamenti si possono fare: Iquali non li voglio dire, sì per non insegnarli a chi nò li sà, & ancor per non farmi nemici i fornari, & che poi non mi volessero seruire di buon pane, & farmi mangiare il pane cattiuo. Ilche mi staria poi molto bene, & si potria dire, che io l'haueffi comperata a danari contanti. Oltra che non s'è bene a dire male di nessuno; percioche dicendolo senza ragione, s'offende Dio, & il prossimo: & pur quando si dice, o si dice perche egli è nimico, oueramente per malignità, o per inuidia. Se lo dice, perch'egli sia nimico, & non per altro, il mal dicente sarà riputato maligno; & se lo dice per

Dello Spec. di scien. vniuersale

*inuidia sarà riputato vn falsario. Ma io per me
voglio cercare quãto io posso di non esser tansato
di niuna di queste cose; ancora che io potessi dire
di molte furbarie, che si fanno, & con verità: ma
per non fare inguria a nissuno io tacerò in questo
luoco: & così facendo io non sarò riputato mali-
gno. Si che faccino pure i fornari quante trusse,
che vogliono, che io non lo dirò a nissuno; con que-
sto patto però, che mi faccino mangiare buon pa-
ne. Et per concluder il nostro ragionamento dirò a
cbi nõ lo sà, il modo di fare il pane così nelle case,
come ancora a fornari. La prima cosa adunque si pi-
glia la farina, et si setazza separandola semola, e
fatto questo si fa il leuato cõ pasta cruda, & le-
uata: laquale quando si fa il pane si serba a posta
per tal' effetto. Il qual leuato si fa in questo modo:
cioè si liquefa quella pasta, che chiamano leuato
con acqua calda, & si impasta vna particella di
quella farina, che si vuol fare il pane: poi si cuo-
pre col restante della farina, & si lascia così per
vna notte: & la mattina seguente si impasta poi
tutto insieme con acqua tepida, & impastata, che
è, si gramola benissimo, & fa il pane: il quale si la-
scia leuare, et poi si inforna nel forno, & si lascia
fino a tanto, che sia cotto, & così il pane è finito
da poter si mangiare.*

Dell'arte del Semplicista, & de suoi
rimedij. Cap. L.

E' Molto vtile, & necessaria l'arte del sem-
pliciſta al mondo, & maſſime alla noſtra me-
dicina vſuale: perciocche eſſendo ella tutta com-
poſta, & fatta di ſemplici, non ſò come queſta
arte, ſi poteſſe fare quando non vi ſoſſi tal arte;
perche i medici miniſtri di quella ſi danno in tut-
to, & per tutto allo ſtudio delle lettere, & rari
ſon quelli, che ſi dieno alla pratica di queſta ar-
te: & che ciò ſia il vero, ſi vede, che noi altri
medici, di mille ſemplici rari che venghino por-
tati in vna Spetieria, farà ben valente quel
Medico, che ne conoſcerà cento in tutto; ilche
non auuiem per altro, ſe non perche noi non ſia-
mo eſercitati in queſta bella, & vtile pratica. Et
ſe pure noi altri vogliamo ſaperne alcuna coſa,
egliè neceſſario torre per precettori & maſtri
di queſti pratici, che hanno uera cognitione quaſi
di tutte le ſorti di herbe: perciocche in herbis, &
in verbis, & in lapidibus ſunt virtutes. Ma al
preſente non trattarò ſe non dell'herbe, & delle
parole, ne trattarò poi nel Capitolo della ſacra
& ſanta Theologia; & delle pietre ne farò vna
particolare diſtintione. Per tanto dico et affermo
nell'herbe eſſere infinite virtù, delle quali fino a
queſta noſtra età nò ſono ancor uenute in luce per.

Dello Spec. di scien. vniuersale

non essere ancora stato fatto esperienza di esse in tutte quelle cose, che saria necessario. Ma le virtù dell'herbe furon date dalla diuina bontà, per particolar dono a gli animali irrationali: come in effetto si può vedere per isperientia nel Cane, che da lui stesso si medica con herba, essendo ammalo: et il simile fanno i Gatti, et tutte l'altre sorti di animali, et di uccelli volatili: come i gatti, che si medicano con la Valeriana, la Donnola con la Ruta, lo Sparuiero col Pepe, il Boue con l'agrimonio, il caualllo col fen greco, le Rondine con la celi donia; & così discorrendo di mano in mano, troueremo, che tutti gli animali conoscon per istinto naturale, la virtù di quell'herba, che è appropriata alla salute loro. Et questi sono i veri, & perfetti semplicisti, da iquali noi altri hauemo imparata la vera cognitione de semplici. Ma a voler essere buon Semplicista, è necessario primamēte di sapere i luoghi, doue l'herbe nascono; percioche alcune ne nascono nelle montagne, come il silero montano, il rosmarino, l'assentio, il citrac, l'isopo, la sassifragia, l'eufragia, la laureola, il dettamo, & altre infinite sorti di semplici; liquali lascio di dire p breuità. Nelle pianure domestiche nasce la cicorea, la pimpinella, la iua artetica, l'ipericon, l'agrimonia, la scabiosa, la piatagine, la camomilla, la berbena, & vna infinità di semplici, tutti atti a nascere alla pianura, ne i terreni domestici. Nè i luoghi paludosi nascono le paniere, i gigli gialli,

gialli, le canne, il capil venere, i tribuli, i giöchi, il tittimalo, & altri semplici simili. Ne gli horti nascono, le rape, le radice, le scalogne, le cipolle, le latuche, le spinaci, la menta, la maggiorana, il basilico, la boragione, il petrosemolo, la bieta, le viole, i garofali, et vna quantità grande di nobilissimi semplici: quali tutti seruono alla nostra medicina. Et però egliè grandemente necessario al Semplicista saper tutte queste particolarità, per sapere doue ha d'andare a man salua a trouare i semplici, quando se ne ha di bisogno; & di piu è necessario sapere conoscere, in che tempo l'herbe sono nella maggior loro virtù: & allhora raccoglierte, et custodirle bene, acciò si possino saluare per seruirsene in quei tempi, che non se ne truoua sopra la terra. Et perche l'herbe sono tutte gouernate da i Pianeti celesti, come l'elitropio, ilquale è sottoposto, & gouernato dal Sole, & però questo si raccoglie quando il Sole è in Leone: perche all'hora ha maggior virtù. La Luna domina la Lunaria, Marte la squilla; & così discorrendo, egliè da sapere, come tutte l'herbe sono dominate da alcuno Pianeta. Et però bisogna sapere quando i detti Pianeti dominano; & in che segno la Luna si truoua, perche le cose superiori dominano, & gouernano l'inferiori; & sopra ogni altra cosa, importa molto il sapere le virtù, & qualità di tutti i semplici. Si come il cardo santo, la carlina, la sementina, la corallina, & l'agrimonio,

Dello Spec. di scien. vniuersale

nio, che son tutte miracolose contra uermi. La lan-
reola, la oliuella, la soldanella, la gratia dei, la ca-
taputia, l'ebulo, il sambuco, l'elleboro, che tutti
prouocano il uomito a chi per bocca le piglia. Le
rose, il polipodio, la sena, il reubarbaro, l'aloè, la
scammonea, il turbit, la colloquintida fanno an-
dar del corpo; la salsa pariglia, il legno santo, la
cina, fanno sudare a chi beue la sua decottione. Lo
ipericon, il mille foglio, il cardosanto, la betonica,
la uiticella, saldano le ferite a chi sopra ue le met-
te. La celidonia, il fenocchio, la ruta, guariscono
gli occhi da ogni graue infermità. La gentiana, la
bistoria, la carlina, guariscono i dolori del corpo.
La menta è stomacale, e sana la febre quarta-
na. La laureola, sana la rognà; & così discorren-
do per tutta l'arte del semplicista, saria necessa-
rio di sapere minutamente le uirtù di tutte l'her-
be: & a questo modo il Semplicista sarebbe ualen-
te. Ma chi non ha buona notitia di tutti questi par-
ticolari, non si può dire, che sia maestro nell'arte,
ma solamente operario, però che si trouano molti
huomini, che esercitano un'arte per vn poco di
pratica, senza saperla fare per scienza; & questi
come ho detto, sono solamente operarij; & non si
possono di buona ragione chiamare maestri. Ma
il sapientissimo & dottissimo M. Pietr' Andrea
Matuolo Sanese Dottor celeberrimo, et semplicista
rarissimo, & medico della Serenissima casa di
Austria, et tanto da quelli amato: ha questo sapiē-
tissimo

rissimo huomo dato la uera notitia de semplici al mondo, & fatto conoscere la verità a tutti; & oltra di ciò ha descritti tãti bei secreti, che è cosa da far stupire ogn'uno, & mostrato il vero modo di distillare tutti i semplici del mondo. cosa ueramente degna di eterna memoria M. Francesco calzolari speciero alla cãpana d'oro in Verona, discepolo del sopradetto Eccellentissimo Matioli, a questa nostra età, mi pare, che sia vno de' piu rari & esperti semplicisti, che si troua sopra la terra, come bene ne ha scritto l'Eccell. M. Prospero Borgheruccio nella sua fabrica dei speciali, & altri autori: & oltra di ciò è il piu raro speciale che hoggidì si troua, ha scritto de semplici della Theriaca, de compositi et altre cose bellissime; & è patrone di molti rari secreti & nobili esperimenti, & meriteuole di essere conosciuti dal mōdo per le sue rare qualità: M. Iacomo de Torelis Pugliese della città di Quarata a questi nostri tempi è unico & raro in tal professione, percioche nelle piante, nelle pietre, & ne gli animali è così dotto & esperto, che il mondo si marauiglia in uederlo; tal che io concludo questo esser rarissimo come ho detto. Si che in questa materia de semplici, mi pare d'hauer detto a bastanza pur che io sia stato inteso a sufficienza: percioche molti leggono, che non intendono il discorso delle materie. p nō esser la loro professione. ma p questo nō è male a leggere ogni sorte di libri: pche non si legge mai

Dello Spec. di scien. vniuersale

vna cosa tanto oscura , che alcuna parola non se ne intenda ; & a questo modo ciascuno puo passare il tempo virtuosamente leggendo tal materie, & con speranza di cauarne ancor qualche frutto per li bisogni suoi ; perche il legger questo libro sarà di molto profito per la sanità del corpo in varie , & diuerse cose appartenenti alla humana salute.

Dell'arte del Tintore, & de' suoi colori.

Cap.

L I.

SE quest' arte del Tintore non fosse stata , saria stato necessario vestire tutti d' vn colore ; onde il mondo non saria stato di tanta vaghezza , & bellezza nel vestire , come in effetto egli è. Et certo , che a me pare , che sia stata vna gran sotilità , & vna ingenuosa arte , se bene vi sono molti , & molti , che la esercitano solamente per pratica , per hauerla imparata così a mente , et non per ragione alcuna , che essi vi sappiano applicare. Et che ciò sia il vero , dimandisi vn poco ad vno di questi tali , perche ragione si dà il guado alla lana et similmente alli panni , et vederai , che egli risponderà , che si dà il guado per fare piu bel nero , et perche s' vsa di fare così : ma molti vi sono , che non saperanno già dire , che il guado si dà sopra la lana per disseccare quella grassezza , che di sua natura tiene in se , acciò che la rubia si possi meglio

meglio attaccare sopra il panno, & farlo piu nero
similmente se gli si dimandasse, perche s'alumi-
nano i panni; risponderà, che senza aluminarli nõ
si potrebbero tingere, ma nõ saprà gia dire, che l'a-
lume di rocca è vn sale della terra, cauato p' via
di solutione: il quale dissolue tutte le tele, et le pan-
nine a riceuere tutti i colori, & farli lustri. E que-
sta ignoranza è nella maggior parte de Tintori:
percioche nõ sano theorica veruna della Tintoria
ancora, che per pratica lauorano benissimo, &
massime nella magnifica Città di Venetia, doue
sono tanti valētissimi huomini di questa arte, che sa-
riano sufficienti ad insegnarla a tutto il restante
de i Tintori d'Italia insieme. Ma però il buon Tin-
tore ha da sapere tutte le differentie, che si troua-
no nell'arte; percioche i lauori di lana si tingono
con darli il guado: & dipoi sopra il guado darui
la rubbia; et questa tintura sarà color negro finis-
simo; & se vogliono fare pauonazzo, bisogna so-
pra il guado dare la grana, e così verrà pauonaz-
zo: & volendo fare vn'altra sorte di pauonazzo
che non sia di guado, s'allumina le panine, & poi
si tingono rosse di verzino: & tinte, che sieno col
verzino, si mettano in bagno di lissina; & così di
rosso diuenta pauonazzo, & volendo fare giallo,
bisogna aluminarli, & dipoi darli l'herba, che fa
giallo. & fa ancora vn'altra sorte di negro, che la
prima cosa, che fanno alle pannine, le ingallano
con galla; et dipoi le fanno bollire co vitriolo; &
questo è

Dello Spec. di scien. vniuersale

questo è colore molto nero. E così gli altri colori di
mano in mano si fanno secondo l'arte. le tele si tin-
gono in altri modi, e la seta in altri: Si che i colori
sono in molta quantità differenti tutti l'uno dall'al-
tro. Euui il bianco, sopra delquale si può mettere
ogni colore; sopra il giallo ancora si può fare qua-
si tutte le sorti di colori; & sopra il verde, e so-
pra il rosso, e sopra il pauonazzo & baretino si
possono fare colori: ma sopra il nero non vi si
può più fare altro colore. Et di qui nasce che tut-
ti gli huomini grandi vestono di nero, perche egli
è vn colore tanto alto, che sopra esso non vi si può
fare aggiuntione alcuna di altro colore, come si
fa vniuersalmente sopra tutti gli altri colori.
E però lo possiamo rassimigliare a gli huomini
che di vile & basso stato diuengono a gran di-
gnità: & così in quella rimangono fino alla mor-
te. Et così i panni bianchi si possono fare gial-
li, verdi, rossi, turchini, & di altri colori; ma
poi che sono fatti neri, hanno da finire in tal co-
lore. Hora hauendo mostrato come il nero è
superiore a tutti gli altri colori, diremo del si-
gnificato de i colori, secondo che son stati loro
attribuiti per farne diuerse imprese, & diui-
ne: Imperoche vogliono che il bianco significhi
purezza, il verde speranza, il rosso allegrezza
e vendetta, il pauonazzo prauità, & il nero
significhi fermezza. Et così ciascuno scuopre
in qualche leggiadro modo il secreto del suo
cuore,

cuore, facendo con le diuersità de colori varie & diuerse diuise. Gli Alferi, nell'insegne militari, chi di loro fa vna croce rossa in campo verde, & chi la fa in campo bianco, & altri fanno vna croce bianca in campo nero, & altri in altri modi; & tutte le predette cose dipendono dall'arte del tintore. La quale arte si fa in questo modo, cioè: bisogna hauere forni grandi & piccioli con caldare di rame accomodate sopra, per bolirui dentro le tinture; e tutto quello che si vuole tingere; et appresso hauere galla, vitriolo, guado, rubia, grana, carmesino, verzino, legno giallo, herba, alume di roca, alume catino, & altre simil cose, quali tutte son necessarie in tale arte volendola fare secondo che si conuiene.

Dell'arte del distillare, e suoi belli effetti. Cap. 52.

L'Arte del distillare non è altro se non vna separatione di elementi; come l'aria dall'acqua, l'acqua dal fuoco, il fuoco dalla terra, & il puro dall'impuro, a ridurre le materie imperfette a perfettione, col mezo di tal arte. Gli artificij & instrumenti da destillare sono fornelli, bozze, orinali, capelli, recipienti, florte, pellicani, feltri, & altre sorti di uasi di piu sorte: co' quali si distillano tutte le sorti di ogli & acque, che si

Dello Spec. di scien. vniuersale

che si possano distillare; & questa si dimanda proprio distillatione per vetri. Ma vi è ancora vn'altra sorte di distillatione non molto differente da questa, & si chiama lambiccatione; & questa si fa con certi vasi di rame, sopra i quali si mette vn capello fatto di piombe, & con tal sorte di lambicchi, si lambiccano acque di herbe, radici & fiori, & altre materie simili; & così il distillare per vetri, come il lambicare per lambichi sono molti necessarij per l'vso della medicina; & ancora necessarissimi per l'arte dell'alchimia, come ben dimostrò nell'vltimo di questo libro; doue io trattarò diuersi secreti di molta importanza. Volendo dunque distillare con bozze le sopra dette materie, bisogna accōmodarle sopra vn fornello quando son lutate, & metterui dentro le materie, che si vogliono distillare, et dare loro fuoco, fino a tanto, che bogliono: & così seguitare fino a tanto, che la materia sia tutta distillata. Et quando si vuole distillare per bagno marie, si fa in questo modo, cioè: si piglia vna bozza longa, o storta, & che dētro vi sia la materia, che si vuole distillare, & s'accōmoda sopra vna caldara di acqua; che boglia, & che habbia la bocca stretta, acciò la bozza non entri dentro, & che bollendo detta caldara, i vapori dell'acqua facciano bollire la detta boccia sì che distilla, et questo modo si adimanda distillar per bagno maria. Quegli che lambiccano herbe, et fiori lambiccano essi ancora
in dui

in dui modi: l'vno con campane, o lambicchi di stagno; l'altro per bagno; e quel modo di distillar per bagno, si fa in questo modo: cioè, si fa vn forno alto quattro o cinque piedi, & sopra vi si accomoda una caldara grande, ilqual forno è alla similitudine di una stufa, et in esso ui sono accòmodati una quantità di orinali di creta, quali restano con la bocca di fuori; et dipoi se gli mette certi lambicchi col suo becco, & al detto becco ui si attacca una ampolletta in vece di recipiente; et così col fumo dell'acqua bollente i detti lambicchi distillano tutti ad una uolta; è questo è vn bellissimo modo da distillare ogni sorte di herbaggi & fiori. Ma il distillare a forzelli con bozze, è arte di grandissimo ingegno: percioche bisogna che il distillatore habbi buona cognitione delle cose, che uole distillare; perche ci sono alcune materie, che vogliono fuoco lentissimo: altre mediocre; & altre fortissimo; e con tale artificio si distillano acque, olij, e licori: le qual tutte cose fanno miracoli nell'arte medicatoria: & ancora molti ue ne sono che seruono per l'arte d'alchimia. Non resterò di dire le marauiglie grandi, che si veggono di alcune di queste acque distillate; e prima dirò dell'acqua del Balsamo, che si fa per distillatione; laquale è di tanta potentia e uirtù, che mettendone una goccia dètro un gotto di uino, o di acqua, lo fa dinētā come latte, l'acqua uita fina disfa tutte le sorte di gomme, che dentro ui si mettono; l'aceto stil-

Dello Spec. di scien. vniuersale

lato solue tutte le specie di metalli, che dentro si mettono, quando però son calcinati; l'acqua forte dissolue tutti i metalli senza altro artificio, e li conuerte subito in acqua; e così discorrendo per tutta l'arte si uedranno di miracolosi, & rari effetti. Questa è arte di grandissimo ingegno, & debbono hauere molti auertimenti in essa, come saria a dire, se il fuoco che si dà alle bozze nel distillare è troppo o poco, e così ancora se'l loco col quale si lutano le bozze resiste al fuoco, o no. E necessario saper conoscere quando le distillationi fanno buono o cattiuo effetto, e quando fanno alcuna mutazione; & altre simili auertenze, pertinenti all'arte distillatoria. I maestri dellaqual sono stati infiniti, come Giebar, L'ortulano, Raimondo Lullio, Raimondo da Villanova, Filippo Valstadio Tedesco. De moderni poi ne sono stati & sono una turba grande, fra quali, l'uno è il sapiētissimo Girolamo Ruscelli, Poeta & scrittore in ogni genere eccellētissimo; & è stato il più glorioso di tutti quelli della nostra età; percioche oltra l'arte distillatoria ha raccolto un mare di secreti rarissimi, quali la maggior parte son'usciti di mano di molti principi Christiani, & altri uirtuosissimi huomini, & de i più ueri ne ha fatto un uolume, il quale presto andará in luce. Appresso è successo il uirtuosissimo Mōsignore Antonio Altouiti, Arciuescouo di Fiorenza: il quale è huomo esptertissimo et raro in tal scientia. Il sapiētissimo M. Propertio Bello e buon medico

medico singolare, et molto dotto in tal' arte Messer Zuandomenico di Fabij da Venetia, che douea dire prima, per essere il più dotto di quanti ne siano mai stati al mondo: perciocche in tal' arte è unico e raro al mōdo Messer Zuan di Muro Pugliese, esso ancor' in questi nostri tempi è rarissimo in tal arte, il Dottissimo & sapientissimo Messer Bonifacio Montio da Urbino Dottor celeberrimo & medico preclarissimo, esso ancor' è tātō esterto nel l'arte distillato ria, ch' è cosa incredibile: & con il mezo di essa nō solamente sana gl' infermi, ma suscita quasi li morti, che nelle man sue si mettono: & questo & molti altri, de' quali non farò menzione in questo luoco per nō esser tedioso à lettori; quai tutti sono huomini eccellenti, et rari al mondo in tal professione.

Dell'arte delli instrumenti da penna,
& delli loro effetti.

Cap. 53.

GLi instrumenti da penna son quelli, che hanno le corde di ferro, et di rame, & d'ottone; come alpicordi, manacordi, clauicembali, & citare; e questi sono instrumenti moderni: perciocche son stati de gli ultimi, che son uenuti in luce al mondo; & sono ancora i piu diletteuoli da usare, che tutti gli altri instrumenti, & piu

R 2 grati

Dello Spec. di scien. vniuersale

grati all'udire; & in questa nostra età le dōne giovani si diletmano molto di sonare tal sorte d'instrumenti, per essere come ho detto, instrumenti piaceuolissimi, et diletteuoli, e di poco strepito: e la fattura di essi è quasi simile a gli organi, instrumenti co i quali si honora il culto diuino, quando ne i sacri tempj si celebrano i diuini officij: imperoche la medesima tastatura c'hanno gli organi, hanno ancor gli instrumenti di penna; se non che sono un poco differenti nella operatione, e questa sorte, di instrumenti si fabricano di piu misure; e alcuni si fanno di piu e di manco tasti, secondo che al maestro pare; e la maggior parte di essi sono fatti di legno di cipresso, quale sia secco di molti anni, acciò stia fermo e non calli, ne cresca per l'humidità de i tempi, ouero per il troppo secco; & la bontà di detti instrumenti consiste solamente nel sapere mettere gli archetti sopra il fondo, che stieno al luoco suo; & non consiste gia in sorte o uentura come molti dicono. Et che cio sia il uero, ho ueduto in Venetia un Eccellentissimo maestro, il quale, se l'affettione non me inganna, credo che in questa nostra età non habbi pari; si per fabricarli, come ancor per acconciare, & far buoni quegli, che son tristi: & il detto maestro si chiama M. Guido Trasuntino, ilquale habita in piazza di san Marco in Venetia, huomo molto conosciuto, sì da terrieri, come ancor da forestieri: percio-

percioche come ho detto, egli è diuino in tal professione. ho uisto molte uolte questo tale pigliare instrumenti di altri maestri, che non ualeuano cosa alcuna, & esso col suo ingenioso sapere, ridurli a tanta perfettione, che ha fatto stupire il mondo & le persone; & di queste esperienze ne ho uisto infinite in Venetia; le quali tutte son state degne di lode. si che questa è arte di gran scienza e non per sorte o per uentura: come disopra habbiam detto. E dunque necessario al maestro di tal arte, per fare li detti instrumenti esser diligentissimo nell'operare; percioche sono instrumenti, che oltra la melodia, & consonantia sua se gli richiede ancor la bellezza & politezza: e pche dui sentimēti sono che di tali instrumenti si pigliano diletatione, cioè: il uedere & l'udire. Il uedere, quando un' instrumento è fatto bellissimo con molti ornamenti, & che all'occhio è molto vago. L'udire quando suona bene, & che l'orecchie ne pigliano grandissimo gusto nell'udirlo sonare. E però debbano questi instrumenti esser prima belli di fattura, & dipoi buoni di uoce, per hauere la sua perfettione; e però dee il maestro usare molta diligenza, nel tirare il corpo di detti instrumenti di bellissimo sesto, acciò piaccia all'occhio. Dee ancor fare la tastatura che sia di bella pportione, e ben cōmessa & liscia, & che nel sonare nō faccia rumore, & fare le rose, dell' instrumento di vaghissima fattura: & saplo benissimo cornigia-

Dello Spec. di scien. vniuersale

re con alcuni profili di altri colori, acciò in essi sia maggior bellezza. è ancor necessario al maestro di tal arte, hauere buona cognitione delle corde, per sapere quali son false, & quali son buone. Il modo adunque di fare tal' arte è questo, cioè: la prima cosa da fare è il fondo dello strumento, il quale si fa di legno di abeto, per esser leggiero, et risonate. Appresso questo, bisogna hauere tauole di cipresso delle piu vecchie, che si possono trouare, & segarle sottilissime: & co i ferri far le politissime; et di queste fare le sponde, & il fondo; & questi istrumenti si incollano insieme con colla di pesce, ouero con colla Tedesca, & incollato che egli è, attacarui sopra quegli archi, che sostentano le corde: & dipoi metterui i suoi pironi, doue si attaccano le corde; et poi metterui le corde, accordarlo, & sonare, & così l'istrumento sarà finito.

*Di tutte le sorti d'istrumenti, & perche
furon trouate. Cap. 57.*

*S*ono state sempre nel mondo molte, & varie
sorti d'istrumenti da sonare, sì come sono
ancor hoggidì; liquali furo trouati da quei gloriosi
antichi, solo p honorare, & magnificare il santissi
mo nome d' Iddio; et che ciò sia il vero, nel salmo
90. di Dauid dice, Laudate eū in sono tube, lauda
te in psalterio, & cithara, Laudate eū in timpano
et choro, laudate eū in cordis, et organo, Lauda
te eū

te eum in cimbali bene sonantibus, &c. si che dunque in quei primi secoli questi instrumenti furono trouati da gli huomini per magnificare il culto di xino, se creder dobbiamo alla santa scrittura, e non per altro effetto: tal che il principio de gli instrumenti fu trouato da bon zelo; et certo che l'armonia de gli instrumenti ha piu del diuino che dello humano, per essere stato il suo principio tanto alto, come habbiamo detto. Ma in questa nostra età la maggior parte de gli instrumenti si usano piu per lasciue mōdane, che per altra cosa: come in balli, in canti amorosi, in mattinate, & in altre così fatte cose dishoneste, quali sono causa di mandare le anime nostre all'inferno, & alla dannatione perpetua, & non per sanarle; alqual fine essi instrumenti furono trouati: quali al di d'oggi sono moltiplicati assai in gran quantità: percioche vi sono Trombe, Cornamuse, Flauti, Cornetti, Leuti, Cetare, Chitarre, Viole, Violoni, Cembali, Tamburi, Dolci buoni, Alpe, Alpicordi, Manacordi, Clauembali, Organi, & infiniti altri instrumenti, quali lascio di nominare per non tediare i lettori. Ma dico bene, che la maggior parte di loro si usano piu nelle vanità del mondo, che nell'opere sante & diuine: per le quali essi furono ritrouati da principio. Et quando tali instrumenti si suonano per laudare, & magnificare il Signor Dio, si sente di essi così gran dolcezza, che inteneriscono ogni dur cuore.

Dello Spec. di scien. vniuersale

re ; cosa che non fanno giamai , quando si suonano per carnalità , & delitie del mondo. Quando si suonano per laudare il Signore placano l'odio nelli odiosi , rallegnano i malenconici , lieuano le cattine cognitioni della mente de gli huomini , & rallegnano tutti. E per il contrario essendo adoperati, o sonati nelle uanità & lasciue mondane, sono cagione di fare entrare il Demonio infernale nelle persone ad indurire i lor cuori teneri , & fare pigliar' odio, & nascere inuidia, peccare in lussuria, nascer discordie, & assai uolte la morte et ruin i di molte persone ; & questo non auiene per altro , se non che gli instrumenti che furono ded cati a Dio noi li uogliamo applicare alle vanità del mondo, & farli mezzani a dannare l'anime nostre. Se per il mezo de gli istromenti si troua sempre a questo mondo con chi peccare, e mai non mancano inuentori, che trouano cose nuoue, nè ciarlatori , che le continuo, nè scelerati , che le sostentano, nè huomini, che ascoltano più volentieri i buffoni con le loro buffonarie, che non fanno i Theologhi col loro predicare ; Et così ogni uno troua con chi contrastare . Il furioso troua con chi gridare , il brauo con chi fare questione , l'adultero con chi adulterare, il maligno con chi dir male , l'anaro con chi fare la vsura ; & è sì volto questo mondo sottosopra , & senza alcuno buon ordine, che senza pregiudicio del suo honore se ne vada il canaliere senza arme , il prelato senza

senza habito, il sacerdote senza breuiario, il frate senza licenza, la monaca senza obediencia, la figlia senza la madre, la moglie senza'l marito, il dotto senza libri, il ladro senza spie, il giouane senza costumi, il vecchio senza vergogna, il fornaro senza pane, il goloso di tauola, il vagabòdo di piazza in piazza: e quello ch'è peggio di tutto la ruffiana di casa in casa, & da vna giouane all'altra, corrompendo i buon costumi; et così di mano in mano il mondo va di male in peggio; & la principal causa di tutte le sopradette cose, sono le delitie, & la gran quantità di varij instrumenti, co' quali si fanno musiche, e balli, e mille ruffianezze, et altre diauolarie che son causa di mali assai. Sì che io concludo che meglio saria senza comparatione seruirsi de gli instrumenti in laudare, & magnificare Iddio benedetto, di che si vede succedere tanti beni, & non seruirsene nelle vanità sopradette, doue sempre il Demonio si va intricando, & seminando mille risse, & mille discordie. sì che dunque gli instrumenti son buoni, & diletteuoli, come habbiam detto: ma non si debbono leuare a cui furno dedicati per seruirsene in tante sportie mondane. Et questo è quanta io voglio dire sopra di ciò, riservandomi sempre che serà necessario toccarne a tempo & luogo qualche cosetta; & così facendo fine, nel seguente capitolo tratterò dell' arte del Ballare: quale pure dipende dall' arte del Sonare, & da gli instrumenti.

Dello Spec. di scien. vniuersale

Dell'arte del Danzare, o Ballare, & suoi
successi. Cap. 55.

Non fù mai trouata arte nel mondo, nè inuen-
tione che fusse m'aco necessaria di quello, che
fù l'arte del Ballare: nè m'aco fu mai trouata arte
che fusse causa di tante ruine, come è questa; come
ben si può uedere dall'esperienza: e nō è mai stata
arte nissuna, che da coloro che la fanno non sia sta-
ta alcuna uolta de fraudata, eccetto l'arte del bal-
lare: imperoche suole auenire, che quelli che eser-
citano alcuna arte, molte uolte per piu cagioni la
sciano di usare in essa quella diligenza, che si ri-
chiederia. Ma nel ballare ni sō ben dire, che nis-
suno nō entra mai in ballo, che ballando nō faccia
tutto quello che sà: anzi sempre si forza a fare
piu di quello che sà; & perciò ho detto che questa
arte, nō è mai fatta male per cagione di coloro che
la fanno. se pur per caso auiene che sia mal fatta,
non è per difetto di coloro che la fanno: ma sola-
mente, perche eglino non fanno piu di quello che
fanno in tal arte della uanità, della quale ne suc-
cedono vna infinità grande di malissimi effetti:
imperoche per causa del ballo nascono mille in-
namoramēti, & mille ruffianarie, & dishonestà;
& questo fanno non solo i giouani: ma quello che è
maggior uergogna, i uecchi ancor per tal causa
si muouono a fare mille cose illicite & vitu-
perose: quali tutte escono da questa indiauolata
arte di ballare. Si che il ballare nel prin-
cipio

cipio dimostra grã dolcezza, & poi nel fine molte uolte riesce con grande amaritudine, e questo auiene solo per causa de gli innamoramenti, che nel ballo si fanno; & di questo amore si legge che Nigidio, Samocratio, & Ouidio scrissero molti libri, & composero gran trattati circa i rimedij cõtra l'amore, non accorgendosi che era cosa ridicolosa il uoler cercare rimedij per altri, non ne ha uendo saputo trouare alcuni per loro stessi: imperoche essi tutti tre morirono distrutti & perseguitati, nõ già per altri mali che hauessero fatti in Roma: ma sì per le imprese d'amore che tẽtarono. E pero dica pur Ouidio quello che li piace, & Nigidio quello che uole, & Samocratio quello che li pare, che all'ultimo il maggior & piu utile rimedio contra l'amore è il fuggire la conuersatione, & lo ouuiare all'occasioni: imperoche ne i casi d'amore molti si veggono di quelli che fuggendo rimangono con uittoria: ma pochissimi di quelli che l'aspettano, si possono diffendere, come infinitissime uolte habbiã ueduto. Et ad essempio di questo si legge, che la castissima Lucretia Romana, essendo il suo marito Colatino assente nella guerra, andò per uolerla visitare il dissoluto Tarquino, & trouandosi tutti due soli in vna camera, interuenne che Roma si scandalizò, & la detta Lucretia se amazzò, & Tarquino perdette il regno. Tutto questo ho voluto dire, acciò che le donne, che hanno i loro mariti absenti
non

Dello Spec. di scien. vniuersale

non vadino a feste, ne a balli, doue non si riporta altro se non infamia grande: percioche a balli nō vanno se non persone dishoneste per mal fare, & male lingue per mormorare, & tutto il giorno andare cicalando di questo, & di quello; & tristo chi cade in bocca di maldicenti. Era vn proverbio antico, che diceua: Quando tu dirai quello che vorrai, sarai constretto di vdire quello che non ti piacerà: & cosi a questo proposito non voglio lasciare di dire alcune cose notabili. Soleua dire il fauio Hebreo, che colui che custodisce la sua lingua, custodisce la vita sua; & inconsiderato nel suo parlare, sarà cōsideratamente maltrattato. Theofrasto dice, che piu tosto dee l'huomo confidarsi d'un cauallo sfrenato, che de la parola di delatore incompsto. ogni vno teme di caualcare un cauallo senza freno, e poi nō teme della lingua d'un falso delatore. Si legge, che hauen do Amaside tiranno di Egitto fatto intendere a Biante filosofo che li mandasse vn pezzo della miglior carne che egli trouasse: & anco vn' altro pezzo della piu trista che trouasse; pensando che li mandaria due pezzi di carne molto differenti l'vno da l'altro: onde il Filosofo gli mando vna lingua di castrato in due parti volendo dinotare, che la buona lingua è la miglior carne, che si possi trouare, & la mala lingua è la peggior carne, che si possi hauere. Si legge ancora che Pitagora vietò che non si douesse comportare
che

che le Rondine stantiaffero nelle case, non già per veleno che habbiano in se, nè per altro male augurio: ma solamente per il molto ciarlare che fanno; & se così è, perche adunque non dobbiamo discacciare da noi il delatore dalla conuersation nostra? Habbiamo in odio lo scorpione, che non morfica se non gli imprudenti, nè semper ci porta veleno mortifero: & la mala lingua non temiamo, che gli prudenti & imprudenti offende senza rispetto. Chi fusse morsicato dalle cantaride, tritando delle sue ale & ponendole sopra la ferita, sente gran rimedio; Il medesimo si dice del pelo del cane rabbioso, che fa il medesimo effetto; ma volesse Iddio, che con le lingue tagliate de maldi centi; si potessero far medicine, con lequali si rimediassero alle ferite, che essi hanno fatte con la lingua. Dicono, che sono alcuni paesi doue il tossico non può nuocere: ma quale parte si potrà ritrouar doue l'huomo possa fuggire il veleno delle male lingue? I velenosi serpenti non offendono gli huomini se non sono prouocati dall'ira: ma le scelerate lingue offendono piu gli innocenti. I serpenti danno il cibo alle cicogne, & a gli huomini mortifero veleno: ma la cattiuua lingua ogni cosa disferita. I draconi nuocono solamente in Afrca: ma trasportati altroue sono placidi & quieti. Il persico cōdotto a noi lascia il veleno. Si dice che il pesce narco puto dall'harno transfonde il veleno nel ferro, et per la lunga coda et per li nodi della cā-

Dello Spec. di scien. vni. lib. 1.

na camina fino alla mano de pescatore, e lo amazz
za se presto nõ prouede. Ma molto maggior forza
ha la mala lingua che infino alla morte mai non
cessa di pseguitare l'huomo. Si dice che tutti i tof
sichi son medicabili, eccetto quello dell' *Aspido* for
do: ma nientedimeno la humana industria gli ha
trouato vn rimedio, ilquale *Marco Varrone* affer
ma esser sufficiente medicina; & è che il percosso
dal ueleno beua l'urina sua. Dice *Plinio*, che il fras
sino hata l'virtù, che nõ solo il suo sucu gioua al tof
fico, ma l'ombra del suo arbore fa fuggire in mo
do i serpenti uelenosi, che se da vna bàda hauesse
ro il fuoco, e dall'altra questa pianta, piu presto si
accostarebbono al fuoco, che al suo legno: ma una
uelenosa lingua supera tutte l'arti humane. Si che
p le sopradette cose potiamo apertamente conosce
re di quãta importãza sia il fuggire la cõuersatio
ne del ballare, per nõ si mettere alla discretione
delle male & pessime lingue, che hanno forza di
sepellire vna persona piu presto, che la morte istes
sa. Sarebbe dunq; meglio ch' il ballo nõ si fusse mai
trouato, nè saputo: poiche per causa sua succedeno
tanti disordini. Il modo di ballare nõ lo voglio scri
uere p modo alcuno, p nõ dare occasione alle genti
di far male con talmezzo; & così con questo capi
tolo farò fine al Primo Libro, e seguirò a scriuere
il Secondo, doue io trattarò cose di grande impor
tanza, p il ben uiuere de gli huomini del mondo.

Il Fine del Primo Libro.

DELLO

DELLO
SPECCHIO
 DI SCIENTIA
 VNIVERSALE.

Dell' Eccellente Dottor & Caualliero
M. Leonardo Fiorauanti
Bolognese,

LIBRO SECONDO.

NEL QUALE SI TRATTA
 di varie & diuerse scientie, con molte
 belle contemplationi, di molti
 Filosofi antichi .

CAPITOLO PRIMO.



Re cose dee hauer l'huomo in
 questo mondo, per essere hono-
 rato, & amato da gli altri huo-
 mini, senza lequali non si vedei
 mai huomo, che possa ascende-
 re à dignità nissuna. Ma co'l me-
 zo di esse l'huomo può venire a qualche grado di
 riputatione . Lequali cose son queste , cioè : scien-
 tia , esperienza , & verità : percioche la scien-
 tia

Dello Spec. di scien. vniuersale

tia è vna cosa, per laquale l'huomo rationale può saper tutte le cose del mondo, & con l'effe-
richenza metterle in csecutione, & con la veri-
tà diffenderle da ogni cosa. Si legge nelle an-
tiche scritture de gl' Historici, che stando vna se-
ra il Re Filippo padre del grāde Alessandro a ta-
uola cenando con molti huomini sanij, & doppo
hauer cenato fu mossa vna disputa fra lui, e molti
altri filosofi, che si trouauano presenti: laqual di-
sputa era, qual fosse la maggior cosa c'hauesse il
mondo. Alla cui proposta rispose il gran filosofo
Hetnae disse, Al mio parere o Filippo la maggior
cosa, che sia al mōdo è l'acqua: poscia che noi ve-
diamo che essa sola è più che tutte l'altre cose in-
sieme. Vn' altro filosofo rispose, che era il Sole: per
cioche il suo splendore basta a dar lume al cielo,
all'aria, alla terra, & all'acqua. Vn' altro disse,
che era il gran mōte Olimpo: la cui cima supera-
ua l'aria: & che dalla altezza sua si scopriua tut-
to il mondo. Vn' altro filosofo disse, che era il mol-
to famoso Gigante Atlante; sopra la cui sepoltu-
ra era fondato vn grandissimo monte. Vn' altro
disse, che era il gran Poeta Homero, ilquale in vi-
ta fu tanto famoso, & nella morte fu tanto pian-
to, che sette popoli molto grandi combatterono in-
sieme, per hauere ciascun di loro le sue ossa da cō-
seruare. L'ultimo, & piu dotto filosofo di tutti gli
altri, disse: Sappi Filippo, che niuna delle cose hu-
mane è maggior che l'huomo sapiente, e disprez-
zatore

zatore delle cose grandi ; con le qual parole egli vuole inferire, niuna cosa veramente potersi in questo mondo chiamar piu grãde, che il cuore: il quale le cose grandi poco stima. O inestimabile & alta scienza, & veramente dignissima da notarsi, & imprimersi bene nella memoria: poi che per causa ài lei ci fa conoscere, che nelle ricchezze et grandezze di questa vita, è molto più degno, & di gloria maggiore colui, che tiene animo per disprezzarle, che non è colui che ardisce d'acquistarle. Tito Livio loda et mai non cessa di lodare il buon Console Marco Curio : alla cui casa andando gli Ambasciatori de i Sanniti per capitolare con lui di una certa Terra, offerendoli molto argento et oro, & egli stando allora à lauare certi cauoli, & gettandoli in una pignatta di terra a cuocere, rispose loro queste parole: A quelli Capitani, che non degnano nettare, & preparare i loro uasi, nè mangiare una uiuanda come questa, a quelli hauete uoi da portare tutto quell'oro che offerite a me, che io per me non uoglio altra maggior ricchezza, ch'esser Signore de i possessori di quella. Grande & alto animo per certo mostrò questo nobile Romano, per lo quale la fama sua merita durare in eterno. O felici & sapientissimi Romani, de' cui generosi fatti tutte le scritture ne sono piene, & non solamente degli huomini, ma ancor delle Donne, che furono eccellentissime in piu professioni. ¶ secoli

Dello Spec. di scien. vniuersale

hanno ueramente in tutti i paesi prodotte molte donne di ingegno, di discorso, & di grande eloquentia: ma niun paese però ne produsse mai piu dotte; quanto fece la Grecia & Roma: benché in questo fu alcuna differentia tra le Greche & le Romane: percioche le Greche erano infinite nella Filosofia, e nella Poesia, & le Romane nella Retorica. Et di quà auenne, che Atene si gloriaua di sapere insegnare; & Roma di saper ben parlare. Narra Eufonio istorico in quei tempi che una uolta trouandosi in Rodi alcuni Ambasciatori de Romani, & alcuni di Greci, dice esso istorico, che uennero in contesa dauanti il Senato; e gli Ambasciatori Greci dissero; Voi Romani seti & lo confessiamo, nell'armi ualorosi, et molto fortunati: ma però seti poco habili alle sciēze; perche in uero piu fanno le donne di Grecia, che gli huomini di Roma. Spiacquero tanto queste parole a gli Ambasciatori de Romani, che per causa di ciò fu per lenarsi piu pericolosa guerra fra loro, che non era stata fra Cartaginesi e Romani per la possessione della Sicilia, se non che i Rodiani entrarono nel mezo, & acquietorno la zuffa in questo modo: Che quella iniuria nō si douesse uendicare cō arme: ma la uendicassero le donne cō lo disputare insieme. Piacque assai questo a i Romani: a quali piu honore era uincere i Greci con la lingua, che con la lancia; Et così si condussero alla disputa in Rodi dieci donne

Romane,

Romane, e dieci Greche, acciò disputassero insieme: e ridotte che furono; & che ciascuna hebbe letto nell' Academia la sua lettione, uennero alla disputa; nella quale le Greche dissero cose piu alte, ma con basso stile; e le Romane dissero cose piu basse, ma cō stilo piu profondo, & elegāte; & così rimasero i Greci sodisfatti in udire l' elegante stile delle Romane: & i Romani parimēte nell' udire la dottrina delle Greche, & il Senato di Rodi sentētiò che tutte le uenti Donne fussero come vincitrici l' aurate, & che le Greche si hauessero giudicate per graui nelle sentēze; & le Romane eloquēti nelle parole; & ritornate nē loro paesi, furono riceuute cō maggior trionfi, che se hauessero uinti i nemici cō l' armi; & il Senato Rodiano fondò nel luogo della disputa uēti bellissime colonne; & in ciascuna pose il nome di vna di quelle donne predette: lequal colonne durarono fino al tempo di Galieno Imperatore scelerato: il quale tutti gli edificij mandò in ruina. Aggiūgono alcuni scrittori, che in questa disputa, furono giudicate le dōne di Grecia esser comparse piu belle; ma le Romane meglio ornate: & che le dōne Greche si mostrorno piu ualorose; ma le Romane piu honeste: & essendo così, io esorto tutte le donne del mondo, che habbino piu inuidia alla honestà delle matrone Romane, che al valore delle Greche: perche le Donne non son nate per combattere, nè per uccidere gli huomini nella guerra; ma sì bene per lauorare,

Dello Spec. di scien. vniuersale

rare, & per uiuere honestamente nella casa loro; & conseruare quello che i mariti ui portano, & essere vbidienti a quelli; & non parlare troppo fuori di casa: percioche il troppo parlare dinota leggierezza nella persona; & però Pitagora, Socrate, & altri sauij filosofi, per esser graui, & saccinti nel dire, furono così istimati dalle genti in quei tempi. Di quanta grauità & utile sia il silentio, non ne potria mai dire la millesima parte. Ma non lasciardò già di raccontare a questo proposito una cosa, laquale mi raccordo hauer letto nelle antiche Historie; et è questa. Si legge, che i Romani mandorono una uolta a dimandare le leggi di sauij Atheniesi, per gouernare la loro Republica; vdendo gli Atheniesi tal dimanda fatta da Romani fecero Consiglio, se loro gliele doue uano dare, o nò: doue fu concluso, che douessero mandare loro per un filosofo sapiente, ilquale disputasse con Romani; & trouandoli sapienti, & degni di tal legge, gliele douesse lasciare; & non li trouando sapienti, douesse riportarle in dietro, et non lasciargliele; et così fà la conclusione de gli Atheniesi. Onde uenuta tal cosa all'orecchie de Romani; & considerando che in quel tempo, non uera alcun filosofo Romano, che fusse atto a sostenere la disputa contra la sapienza de un filosofo Greco, deliberorono di porre al contrasto suo un pazzo, presupponendo che se per caso quel loro pazzo hauesse uinto il Greco, sarebbe stata assai
maggior

maggior gloria loro , quando si fosse publicato ,
ch' un pazzo Romano hauesse uinto in disputa un
sauio Ateniese ; & che perdendo il pazzo poca
laude haueria hauuto il filosofo Greco , & così
conseguita , & fatta la deliberatione , & arriua-
to in Roma il sauio Greco , i Romani uestirno un
pazzo a modo di Senatore , & lo rinchiusero in
vna stanza molto honorata ; comandandoli che
non douesse parlare cosa nissuna ; ma che stesse
con silentio a sedere nel suo luogo . Et fatto questo
condussero il sapiente Greco alla sua presenza ;
facendogli intendere , che il suo Senatore usaua
grandissimo silentio : il qual Greco nel primo in-
troito altra parola non disse , nè altro mouimento
fece , se non che alzò un dito ; & il pazzo ima-
ginandosi , che colui uollesse dire , che gli cauaria
vn'occhio : & pur ricordandosi del comanda-
mento di tacere , alzò tre dita , volendo dire
ch'egli gli cauarebbe tutti due gli occhi a lui ; &
con l'altro dito gli ferrarebbe la bocca . Il filo-
sofo , che col suo alzare un dito hanea voluto di-
mostrare esfer un solo Iddio , che gouerna il tut-
to : et veggendo alzare li tre dita al Romano , si
pensò che gli douesse rispondere in Dio esfere
il pasfato , il presente , & il futuro : per ilche con-
siderò lui douer esfere huomo di gran dottrina ,
& sapienza ; & di nuouo aperse la mano , uolen-
do dimostrare , che à Dio ogni cosa è palese ; & il
pazzo all'incontro pēsandosi che egli hauesse ac-

○ Dello Spec. di scien. vniuersale

cennato di uolerli dare vna guanciata, strinse la mano, accennando, che egli all'incontro gli hauerebbe dato à lui un pugno: ilche dal sauiο Greco fu interpretato, che uolesse dire, che Iddio col pugno stringe tutto l'uniuerso; & parendogli che fusse huomo ueramente filosofo & sauiο, senza altra proua farne concedette a Romani le leggi. Ecco adunque come questo sauiο filosofo Greco fu tacendo uinto da vn pazzo Romano. Onde non senza grande accortezza fu fatta tal cosa: percioche i Romani guadagnorno assai, & per causa di ciò potcuano perder poco. E però una delle cose piu grandi, che l'huomo possi hauere in se, è il sapere intendere tutte le cose per uera esperienza, per poterle meglio metter in esecutione al tempo del bisogno, & sapersene seruire con la esperienza in mano. Ma questa uirtù dell'esperienza, con grandissima fatica la possono hauere quegli, che non la vanno cercando, & peregrinando: & però molti de i Baroni antichi, i quali volsero hauere esperienza, & acquistare cognome d'altri Principi, ancor che non fossero sbanditi da altri Signori, essi medesimi si tolsero il bando della loro patria, conoscendo ueramente non potere mai salire in alto grado, per non hauere la vera esperienza delle cose del mondo, & però coloro, che sempre stanno fermi nella loro patria, habbiā veduti esser uitiosi, ma pochi di quelli esser stati famosi: & che ciò sia il vero l'esperienza

rienza c'insegna, che i vini tramutati, & gli arbori traspianati sono molto migliori de gli altri; & per questo voglio inferire, che gli huomini generosi, & uirtuosi sempre mai son migliori ne i paesi stranieri, che nelli loro medesimi: percioche piu presto si contentano, & uogliono morire fuori di casa poveri, che mai ritornare al loro paese con uergogna. Nella propria patria poche uolte gli huomini acquistano gran fama; & di qui viene che i Principi, i quali già acquistano qualche gran fama fuori di casa loro, non la acquistarono se non con gran virtù, & esperienza: come il Re Datriſe, il quale non nacque già nella isola della palude Meotide, & poi fu chiamato Datriſſo Scita: percioche in Asia vinse gli Scithi. Il famoso Capitan Gelontio nacque egli anchora nella isola di Mileto, & fu dipoi chiamato Gelontio Siculo; percioche uinse i Siciliani. Il Re Pirro anche egli nacque in una uilla di Atene; & poi fu chiamato Pirro Epiroto, per hauere egli uinti gli Epiroti. Il gran Scipione, nacq; egli anchora in una uilla di Campagna, e poi fu chiamato Scipione Africano, perche conquistò, l'Africa. l'Imperatore Settimio nacque una lega lontano da Numidia, & poi fu chiamato Seuerò il Partico; pche trionfò de i Parti. Ottauiano Augusto nacq; nella villa di Veletro, e poi fu chiamato Germanico, perche vinse i Germani. Il giustissimo Imperatore Traiano nacque in Spagna

Dello Spec. di scien. vniuersale

nella Città di Gades, al presente chiamata Caliz, & poi fu chiamato Traiano Dato, perche vinse quei di Datia. L'imperatore Tito nacque in vna pouera villa di Campagna, e poi fui chiamato Tito Palestino, per hauer uinti i Palestini. Lascio un numero quasi infinito d'altri, quai con animo heroico, & con ardito cuore in paesi estranei acquistarono gloria, & fama immortale. Molti & molti furono già ne i secoli passati, i quali nelle loro proprie patrie erano bassi di conditione, oscuri di lignaggio, incogniti per fama, & poveri di ricchezza. Ma doppo, che furono sbanditi di casa loro, illustrarono la loro casata, honorarono la loro patria, acquistarono fama per loro istessi, & grã di stati, & ricchezze per li successori suoi. Il famoso Temistocle, & il gran capitan Salareto con grande ignominia delle persone loro, & con gran perdita delle lor facultà, furon sbaditi d'Atene, & anco cacciati fuori di tutta la Grecia: iquali riuscì poi il lor bando così prosperamente, che nõ solo furono fauoriti del Re Tolomeo in Alessandria; ma anco tornarono molto honorati, & ricchi alla patria loro. Plutarco nel libro di essilio, racconta che Temistocle era vsato di dire alla sua moglie, & figliuoli, quando si ritrouauano fuori usciti, & in bando; O' moglie mia, se noi non periuamo, noi saremmo periti da vero. Parole profonde son queste; imperoche non si vede altro ogni dì, se non che la fortuna si

porta

porta co i suoi banditi, come fa un' huomo quando vuole cauare dell' acqua fuori d' vn pozzo: il quale cala giù nel fondo il vaso voto, non già con animo di lasciaruelo; ma sì per tornarlo in sù pieno d' acqua. il simile adunque fa la fortuna quando abbassa gli huomini, & poi gli solleua, & gli sublima pieni di ricchezze, & di honori. A Gioseso figliuol di Giacob, l' essere venduto da suoi fratelli, fu cagione di venire ad essere Signor di tutto l' Egitto, & di souenire il popolo Hebreo; & perciò voglio dire, che l' huomo a questo mondo per hauer hauuto qualche infortunio, non si dee disperare, poi che spesso quel tale infortunio torna poi in grandissima ventura: imperoche, così come molti huomiui credono andar bene, e fallano, così ancora molti altri dubitando di capitar male capitano bene. Il famoso capitano Camillo per esser stato sbandito da Roma, & confinato ad Ardea Città di Campagna, succedendo poi la pericolosa guerra de Galli: i quali presero Roma; et mentre che essi erano all' assedio del Campidoglio, tornò sì bene a Camillo il suo essilio, che in pochi giorni tornò a Roma, e non già come un malfattore: ma sì come buon trionfatore. Traiano Imperatore essendo sbadito di tutta Italia, & ritrouandosi in Germania circa d' Agrippina, fu dallo Imperatore Nerva suo zio adottato per suo figliuolo, e mandatoli l' insegna dell' Imperio: e confabulando poi molte volte Traiano

Dello Spec. di scien . vniuersale

con gli amici suoi famigliari in questo caso, dicea. Il bando nelqual Domitiano Imperatore mi mandò, fù il pronostico del mio Imperio . Si c'ho voluto addurre tutti questi essempj intorno al nostro proposito della esperienza delle cose mondane, et terrene, che ogni giorno si veggono apparere . Si legge ancora che ritrouandosi vn giorno a mangiare il Re Dario fu messa in campo vna disputa alla sua tauola, e fu in parlare delle cose d'Alessandro Magno : nella quale vn capitano del Re detto Migno, e da lui molto amato; cominciò a caricare un poco troppo in dir male d'Alessandro. All' hora il Re Dario disse, chiudi la bocca ò Migno, ch'io non ti meno con essomeco in questa guerra, perche tu habbi da infamare Alessandro con la tua lingua: ma solamente perche tu l'habbi a vincere con le armi . Il quale essempio ho voluto allegare, accio che tanto piu appaia manifesto, quanto sia da fuggire il peccato della detrattione: poiche vediamo, che i medesimi nemici non consentono, che sia loro detto male de gli altri loro nemici. e perciò dobbiamo lasciar di dire male, & massimamente essendo la buggia; laquale è tanto degna di odio, & di biasimo, quanto la verità è degna di honore, e di laude inanzi à Dio, & al conspetto del mondo; perche la verità rende tutte le cose certe, e chiare; & dentro ad essa non vi resta cosa veruna oscura, nè dubbiosa da sapere. Si ch' in questo primo capitolo ho voluto addurre

durre alla memoria de i lettori tutte le sopradette cose; accioche leggēdo piu auanti in questo secondo libro possino esser capaci di tutte le materie, che di passo in passo trouaranno,

Discorso sopra diuerse materie di
filosofi. Cap. 2.

VOlendo io ne gli seguenti capitoli discorrere, & trattare di diuerse scientie; mi è parso prima, che io entri in tal materia, di uoler nel presente capitolo discorrere alcune cose, sì de filosofi, come ancora de i detti, & fatti di molti huomini antichi, secondo gli historici, che di loro hanno scritto. Si legge nell' antiche historie, che nell' ultimo anno del regno di Latini, & nel primo de Romani, regnaua in Agrigento Falare tiranno crudelissimo; & fra tante sceleraggini, che egli hebbe in se, hebbe una uirtù molto degna di gran lode; e fù questa: cioè, che egli fu molto amatore d'huomini sauij, & di dotti filosofi. Costui in trentasei anni, che regnò non si lasciò mai radere la barba da nissuno, nè permesse, che alcuno mangiasse mai alla sua tauola; nè da solo à solo se gli parlasse, nè che mai huomo, o donna dormisse nel suo letto: nè mai fù alcuno che nella sua faccia scorgesse allegrezza; eccetto quando era cō alcun sauiο filosofo, o altro huomo dotto: & à questi non solamente gli fida-
ua la

Dello Spec. di scien. vniuersale

ua la robbā: ma ancor la propria persona. Soleua egli spesso uolte dire; che il Prencipe, che refiuta li sauij, & s'accompagna con gli idioti, se è Prencipe della sua republica, è Tiranno della propria persona: percioche è maggior fatica & affanno il uiuere fra semplici, che morire fra sauij, e dotti. Si legge ancora, che essendo vna volta stata apresentada una tauola da vno eccellēte pittore ad Ottauiano Imperatore, nella quale erano dipinti tutti i Principi virtuosi; & per capo di tutti esso Ottauiano, & à piè di essa tauola tutti i tiranni; per capo de quali era posto Falari Siciliano: il sauijo Imperatore lodò molto quella dipintura per la sua bellezza; ma non approuò già la inuentione di essa, dicēdo: A me non pare cosa giusta, nè honesta, che essendo io come sono uiuo, sia posto per capo de Prencipi virtuosi, che son già morti: per cioche durando il tēpo di questa misera uita siamo sempre soggetti a uitij di questa fragil carne: & parimēte mi pare cosa ingiusta, che sia posto Falare per capo di tutti i Tirāni, essendo stato carnefice d'huomini ignoranti, & sì grand'amatore de filosofi, & huomini sauij. sì che il buono Imperatore molto bene giudicò la inuentione del pittore esser fallace. Si dice di Falare Tirāno, che filosofi l'andarono a vedere di Grecia, & altre prouincie, a quali facena grandissime accoglienze, & da lui erano humanissimamente trattati, & beneficiati; ancora che essi piu si ualessero

fero della sua robba; che egli della loro filosofia. Era questo Prencipe non solo amico di litterati; ma similmente dottissimo, & specialmente nella filosofia naturale: Il che egli manifestò molto bene nelle epistole, che di sua mano scrisse: ben che non già nella vita, che egli fece: perciocchè egli è dubbio in quale si mostrasse maggiore, o nelle sentenze, & nella dottrina ch'egli scrisse di sua mano con la penna, o nelle crudeltà, che operò con la spada. V'saua fra l'altre sue graui sentenze dire che l'amore che'l principe mostra più ad vno che ad vn'altro, cagiona alteration ne' suoi; perciocchè l'esser un'amato, & l'altro nò; ne suol nascer inuidia, & dalla inuidia l'odio, & mali pensieri; & da i mali pensieri le male parole, & dalle male parole si vien poi a tristi fatti; che molte volte son cagione di grandissimi mali. Si legge che fu vna volta vn filosofo di Grecia, ilquale scrisse a Falari: tiranno, riprendendolo della sua tirania. A cui Falari rispose, io sono tiranno & sommerso nella tirannia; ma io ti giuro per li Dei immortali, che giamai mi alterò parola, o buona o trista, che ella fusse; perciocchè se la dice vn buono, io so che la dice per mia correctione; & se la dice vn sciocco la piglio per mio solazzo. Tu mi scrui tutta la Grecia essere scādalizata di me della mala fama, che io ho, et io ti dico, che tutta la città Agrigentina, è bene edificata di quello, che di te si dice quà. Del la qual gloria & fama, che quì hai conseguita,

io ne

Dello Spec. di scien. vniuersale

io ne sono stato cagione; perche se non fussero tanto abborriti i tiranni, non sarebbero tanto stimati i filosofi. Tu sei riputato buon, & sei; & io sono riputato cattiuo, & sono. Hor tu non dei insuperbirti per l'vno, nè io disperarmi p l'altro; perche la giornata della vita lunga, & la fortuna in breue spatio di tempo fa di molte riuolutioni. & già potrebbe essere, che essendo la volontà dell'huomo, che vâ & viene insino alla morte, che io di tiranno diuentasse filosofo, e tu di filosofo diuentassi tiranno: & considera che i lunghi tempi molte volte fanno, che la terra diuenta argento, & l'argento diuenta terra. Voglio dir, che in Sicilia non fu mai filosofo, che non si creasse nelle Academie di Grecia: & non voglio negar che tutti i famosi tiranni nò sieno creati in Sicilia; e però nò mi negarai, che tutti non sieno nati in Grecia. Hor ve di dunque chi ci ha piu colpa, o la madre che ci partorisce, o la balia, che ci nutrisce. Et però io nò dico, che sia; ma dico che potrebbe essere, che s'io fussi in Grecia sarei maggior filosofo, che non sei tu, & che se tu dimorassi qua in Sicilia, saresti peggior tiranno di me. Vorrei bene che tu pensassi, come tu sei nella Grecia, doue potresti essere migliore; & io sono in Agrigèto, doue potrei esser peggiore: perche tu non fai tanto bene quanto dei, & io non faccio tanto male quanto io potrei: però ti prego molto io Falari, che tu mi venghi a uisitare, ch'io son certo, ancor che la tirannide
mia

mia sia grande per esser cattiuo, è n. ~~Aggiungi~~ la filosofia tua per farmi diuentar buono; & però dee hauere il medico per buon segno quando l'amalato li scuopre il suo male. Se io non mi inganno, Alessandro figliuolo di Filippo Re di Macedonia non meritò il cognome di Magno piu per la gran copia de suoi esserciti, & delle sue uittorie, che per hauer hauuti piu filosofi, che tutti gli altri Principi nel suo consiglio. Si troua scritto, che egli non ordinò giamai gran guerra, che prima i suoi sauij, & filosofi non hauessero alla sua presenza esaminato bene il concetto di essa; & haueua ragione, perche in uero di quelle cose solo si può sperare buon successo, alle quali precede sauijo, & maturo consiglio. Gli Historici, che di lui hanno scritto non fanno quale fosse in lui maggiore, o la ferocità con che feriuo i nemici, o humanità con che accoglieua gli amici. Non si contentaua il Magno Alessandro de suoi filosofi, & col mandare à uisitare gli altrui: ma egli medesimo in persona molte uolte andaua à uisitarli, & a consigliarsi con essi loro, dicendo; che i Principi per esser serui de sauij, vengono ad esser Signori di tutti. Si legge, che essendo vna volta andato a uisitare Diogene filosofo, & pregandolo, che douesse andare con esso lui, Diogene gli rispose, perche tu Alessandro brami conseguire honore per menarmi in tua cōpagnia; non è giusto, che io lo perda per lasciare

la mia

Dello Spec. di scien. vniuersale

la mia Academia: percioche seguendo te, bisogna, che io lasci di seguitare a me; & essendo tuo, mi bisogna lasciare di esser mio. Tu hai acquistato nome di Magno Alessandro, cōquistando il mondo, & io nome di buon Filosofo fuggendo il mondo. Et se tu ti imagini di hauere indouinato, anco io penso non hauere errato. Et poi, chē tu non uuoi esser meno di Alessandro, non pensare, che io voglia perdere l'autoritā di filosofo: percioche non ē al mondo vguale perdita all'huomo, che perdere la libertā. Vdendo queste parole il sauiο Alessandro, disse publicamēte: Io giuro per li Dei immortali, & così Marte regga la mia mano nelle battaglie, che se io non fusse Alessandro, io uorrei esser Diogene filosofo; & penso che non si possi hauer maggior felicitā nel mondo, che essere vn' Alessandro, che comanda a tutti, ouero un Diogene, che comanda ad Alessandro. Io trouo, che al nascimento di questo Magno Principe, intesa da Filippo la fama d'Aristotile, gli scrisse queste parole in una lettera: Io rendo gratie alli Dei immortali, non tanto per hauermi dato un figliuolo, quanto per hauermelo dato nel tempo di tanto eccellente filosofo: percioche io spero o Aristotile, che tu me l'amaestrerai di tal maniera, che per hereditā sarā signore del mio patrimonio di Macedonia; & per merito, Re di tutta l'Asia: di modo, che sarā chiamato figliuol mio, & egli chiamarā te padre suo. Si legge, che il famoso Tolomeo

ottauo Re de gli Egittij, fu molto amico de Sauij, così Caldei e Egittij, come di filosofi Grechi; e fra gli altri amò molto vn filosofo famigliar suo, chiamato Estilpone Megarese, il quale fù da questo Principe tanto honorato, che non solo mangiava cō esso lui; ma molte uolte li daua da bere di quello, che nella coppa gli auanzaua; nè potendo essere sopportato da vn caualiero Egittio, disse al Re Tolomeo: Io mi penso Signore, che per lasciarne piu ad Estilpone, tu non beui a bastanza, & penso parimente, che egli non isfoghi mai la sete, aspettando d'hauer quello, che ti auanza. Alqual motto rispose Tolomeo, tu dì il uero, che Estilpone non si satia di quello, che io li dò; perciocche à lui non fa tanto profitto quello che auanza della mia coppa, quanta utilità sarebbe a te bere quello, che a lui auanza di filosofia. Similmente il Re Antigono fu uno de famosi creati di Alessandro: ilquale doppo la sua morte hereditò gran parte del suo Imperio; & fu huomo dissoluto in ogni uitio: ma però fu molto amico de filosofi; & questo fu quanto gli rimase della buona creanza datagli da Alessandro: la cui casa era vna scola di tutti i Filosofi del tempo suo; & di qui si può raccogliere quanto fanno bene i Principi, operando, che i loro creati sieno bene dottrinati: perciocche non è nessuno di sì peruersa inclinatione, che non ritenga qualche poco del bene, che da fanciullo ap-

Dello Spec. di scien. vniuersale

prese. Hebbe fra gli altri grande amistà di due fi
sosi Amenedeo, & Abione: ilquale Abione era
dottissimo, & di estrema pouertà: & questa era
sua grā gloria in confusione dell'età nostra: nel-
la quale si uede, che chi piu sà, piu uole possede-
re: che in quei secoli niuno sarebbe stato ardito
di legger publicamente filosofia, s'hauesse cosa
alcuna posseduto; & essendo grauemente infermo,
questo Abione il Re Antigono lo mādò a uisitare
per vn suo figliuolo, con dono di gran somma di
danari, sapendo la sua miseria: ilquale non mino-
re animo hebbe a dispreggarli, che il Re genero-
sità in mandarglieli; & non contento di questo,
disse al figliuolo: Dirai al Re Antigono, che io lo
ringratio infinitamente de i buoni portamenti,
che mi ha fatti in vita mia, & del dono, che hora
mi manda nel tempo della morte: per che piu non
può d'amore vn'amico mostrare all'altro, che
offerirli la persona, & con lui partir la robba:
ma gli dirai, che io non sò, perche in settantacin-
que anni, che io ho caminato il camino di questa
uita ignudo, mi uoglia hora caricare di robba, &
di oro nel tempo di passare così stretto, & peri-
coloso pelago, come è l'uscire di questo mondo.
Gli Egittij sogliono alleggerir i lor gambelli nel pas-
sare i deserti di Arabia, & non gli raddopiano
il peso: & egli uorrebbe hora, che io passo i
deserti di questa misera uita, carcarmi di metal-
lo: Dirai similmente, che da hora inanzi all'huo-
mo,

mo, che è in stato di morire non soccorra con oro, & cō argento, ma con maturo, & sano consiglio: percioche l'oro gli farà lasciare la uita con dolore, & il buon consiglio pigliare la morte con pazienza. Il crudelissimo tirāno Dionigi Siracusano, hauendo udito, che Platone nauigaua in Sicilia, non con minore apparecchio, uenne in contra al porto, c'hauerebbe fatto ad vno Imperatore confederato, & nel suo carro con gran pompa nella Città lo condusse. Hauendo l'Imperatore Augusto per forza presa la gran Città d'Alessandria, quantunque contra gli habitatori molto sdegnato fusse, disse, per tre cose uoler loro perdonare; per la bellezza della Città, per la memoria del suo glorioso conditore; & per la gran dottrina di Ario cittadino di quella Città. Si legge ancor che Archelao quinto Re de Macedonij, & Auolo del Re Filippo, fu molto amico de gli huomini dotti, & amò parimente un Poeta in quel tēpo molto famoso, & degno d'ogni lode immortale, chiamato Euripide: ilquale gli fū in tanto fauore, che niuno negotio si espediua nella sua corte, se prima da lui non era esaminato. Et perche naturalmente auuiene, che i semplici non uogliono esser soggetti a sauij; fu una sera, che dal Re si era partito per andare a casa sua, insidiato da certi, che con un cane, che haueuano, lo fecero malamente uccidere. Vdito il caso il detto Re, ne diuenne così doglioso, che fu per vsci-

Dello Spec. di scien. vniuersale

re di sentimento, & pianse molto dirottamente la sua morte, & si tagliò i capelli del capo, in segno di mestitia, si rasò la barba, si mutò gli vestimenti Reali, & si vestì in habito mesto, & da corrotto; nè minor solennità fece nelle sue essequie, che se hauesse sepelito il Monarca de Greci; & giamai non fu veduto allegro fino a tanto, che non ritrovò gli homicidiali, & punitoli di atroce morte. Tal che per le sopradette cose, veder potiamo in quanta veneratione sieno sempre stati tenuti gli huomini saui; & tutto questo ho voluto dire qui, percioche il ragionamento nostro in questo Secondo libro, sarà solo in mostrare, che cosa siano molte scientie; & in che modo si hanno da usare, & a che effetto furono da prima ritrouate; cosa certissimamente degna da scriuere, dotta da sapere, & vtile ad intendere, e grata da leggere; perche tutti gli huomini in tutte le professioni trouaràno in questo libro alcuna cosa, che sarà loro di gran satisfattione, tanto per l'anima, quanto per il corpo: percioche ui troueràno di molti documenti, & detti de filosofi, & sentenze di molti altri huomini saui; cose in somma che saranno di grandissimo vtile a chi le gusterà con tutto il cuore. & per tanto, nel seguente Capitolo trattarò di tutte le scientie in generale: e poi seguirò di mano in mano, discorrendo molte cose utili, & grate a ciascuno.

Di tutte le scientie in generale. Cap. 3.

MOlte, uarie, et diuerse si trouano le scientie, lequali tutte son state ritrouate da diuersi huomini del mōdo: & sono d'opinione, che sieno state cauate l'una dall'altra, come ancora auuenne dell'arti: delle quali s'incominciò la prima, & da quella poi sono successe tante . come ben si può vedere, & il simile credo, che sia stato delle scientie, che dalla prima sien deriuatè tutte l'altre: & la prima tengo io, che fosse la grammatica, et poi la Poesia, la Istoria, la Retorica, la Logica, la Filosofia, la Teologia, l'Aritmetica, la Geometria, la Musica, la Astrologia, la Magica, & v'à discorrendo; delle quali tratterò per ordine di mano in mano: & appresso di queste, tratterò di alcune inuentioni nuouamente trouate da me, & poste in luce al mondo . Ma parlando delle scientie; dico, che ve ne sono di buone, & di cattiuè, come è ancora di tutte l'altre cose del mondo . Le scientie adunque, che sono queste, cioè, la sacra et santa Teologia, la quale serue a noi, per camminare alla celeste patria, & a godere la gloria d'Iddio . La vera scientia della medicina, essa ancora è buona, & perfetta scientia per dare la salute a gli infermi: la Gramatica è perfetta scientia per intender le lettere; la Filosofia è buona per commodare il ceruello ad intendere tutte le cose;

Dello Spec. di scien. vniuersale

la Geometria è buona scientia, per misurare varie, & diuerse cose; l'Aritmetica serue a numerare infiniti numeri; la Logica è buona per insegnare a conoscere il vero dal falso, la Morale è buona per viuere costumatamente, & per fare l'opere buone; la Politica è buona p gouernare la Città; & così discorrendo per le scritture se ne truouano assai di buone: Ma ve ne sono ancor di cattive, & che fanno malissimi effetti: Come la arte Magica, che è vna scientia indianolata, con la quale si possono fare infiniti mali, & niissun bene. La Astrologia giuditaria è mala, perche pare che voglia quasi oscurare la bontà di Dio, & attribuire ogni cosa a i buoni, & mali pianeti. Le leggi comuni son malissime, perche allungano molto le liti, et differentie, che tra le genti nascono. La Fisionomia, la Chiromantia, la Geomantia, & altre simili scientie inchinano gli huomini a credere piu presto alle pazzie del módo, che a Dio benedetto, che con la sua potentia puo fare ogni cosa in Cielo, et in terra. Si truouano ancora molte altre scientie, che son false, & cattive: delle quali io nõ farò mentione alcuna in questo luogo, per non essere troppo lungo nello scriuere. E però a chi studia è necessario di hauere questa intelligenza di sapere conoscere le buone lettere dalle cattive, e le cattive lasciarle da parte. imperoche gli huomini uirtuosi lascino le male, & se guono le buone, che gli essaltano et li fanno felici al mondo,

al mondo. Leggendo adunque le cose buone, si sattia il desiderio, si sreglia il giuditio, s'affoga l'otio si discioglie il cuore, si occupa il tempo, & si spende la vita virtuosamente; & così non hai poi da render conto di tanti errori, i quali in quel mezzo si possono commettere: & finalmente è così buono essercitio, che al prossimo dà buono essemplio, & a se profitto, & all'anima salute; & per esperienza si uede chiaramente, che tutti gli huomini, che cominciano a dare opera alle sacre lettere, mai non si uorrebbono poi in altra scientia, essercitare, per non lasciare di leggere quei santi detti. Et di qui auuiene, che noi uediamo la maggior parte de gli huomini, che sono dotti, & di gran scientia, sono infermi, & pieni di mille malencomici humori; perche è tanto il diletto, che si prendono nelle lettere, che del tutto si scordano ogni altro piacere corporale; & attendono solo a quelle dolci, & uirtuose scientie. Chi uole adunque seguitare le scientie, seguiti le buone, & lasci le cattive, percioche adempirà il suo desiderio, & satisfarà al mondo, & harà gloria eterna.

Della Grammatica, & delle sue utili inuentioni. Cap. 4.

LA Grāmatica fu instituita per trouare il modo retto di parlare la lingua latina, & altre lingue, che questo ordine offeruano. Et per venire poi ad applicarsi a tutte le scientie, accio-

Dello Spec. di scien. vniuersale

che tutte le lingue si potessero intēdere in quella: percioche i Greci, Latini, Caldei, Gindci, Assiri, et tutte le sorti di linguaggi e stranei, per il mezo della Grammatica si potessero intendere: & però la Grammatica fū un interprete tra vna lingua, & l'altra; & questo in vero su vna bellissima, & necessaria inuentione: & se noi vogliamo ben considerate sopra di ciò, & vedere quante inuestigat:oni si andò ad imaginar colui, che la compose, il quale diuise le parti della Oratione in otto, & tante altre particole, che a volerle dir tutte saria tempo perduto: perche ad ogni modo non si potria mai dir tanto, & così chiare, che le genti senza impararle fussero atto a poterle intēdere; & però nō posso dire altro, se nō, che la Grammatica sia stata di grandissima vtilità alli studio si delle lettere; & massime delle latine, che senza questa malamēte si sarieno potuto imparare; & quella che è piu, che senza questa scienza non saria quasi possibile di poter venire alla cognitiō delle buone arti, essendo questa il principio di tutte l'altre, come egli è in effetto. & però essendot questa vn tanto gran principio, io esorto ciascuno ad impararla; & oltra di questo antor seguitare le buone lettere, & non le fauole, & le vane Poesie, che intricando la mente, & il ceruello a gli studiosi, che vogliono peruenire a la scientia Grammaticale, per passare poi alla Logica, & dalla Logica venire poi alle naturali cognitioni, & dipoi
passare

passare alla Retorica, la quale è vna scientia, & arte per ornare, & per colorare ben le sue parole; & poi entrare nella Filosofia, & di mano in mano per tutte le scientie, come è necessario, nel peruenire poi a maggior grado nelle facoltà delle lettere. Si che per questo io cōcludo, che senza la Grammatica, niuno scienza possi esser perfetta, come ben per auanti ho detto.

Della Filosofia, & de suoi effetti gloriosi. Cap. 5.

LA Filosofia è vn soggetto, nel quale l'intelletto s'accommoda a tutte le cose, & si fa capace a sapere tutte le scientie: p̄cioche questa filosofia abbraccia tutte l'altre arti, & scientie. Et il primo, che hebbe gran nome di filosofo, fu Tales: ilquale fu natino di Asia, ma habitò molto tempo in Atene, studio famoso de Greci; & costui fu tanto sapiente, & hebbe tanta esperienza, che ottenne il nome del primo de i sette sapienti di Grecia; & egli fu il primo, che tronò la Astrologia; & che scoperse la cagione dell'ecclissi del Sole, & della Luna: & che trouò la tramontana p̄ nauigare, & fu anco il primo, che dicesse l'anime esser immortali, & che trouasse la grandezza del Sole, & della Luna. Disse ancor l'acqua esser principio d'ogni cosa. Fu il primo, che diuise l'Anno in 365. giorni, e sei hore; & disse di molte altre bel

che a questo proposito si potrebbero raccontare , Possiamo adunque considerare in quanta riuerenza gli antichi Re, ten euano gli huomini, che ne i tempi loro erano dotti, & virtuosi : laquale riuerenza nel vero era tanta, che piu erano da loro apprezzate le cose di vn filosofo morto , che non si stima al presente la dottrina di quanti ne uiuono . Non senza cagione si gloriauano quei famosi Principi, di hauere nelle loro case gli huomini sauuij, & menarli con essi loro incompagnia', mentre che uiueano; dapoï che erano morti, d'honorare l'ossa loro. Et perciò non sia nissuno, che si sdegni di cōuersare cō gli huomini sauuij & dotti; perche non si puo riceuer se non grandissima vtilità: imperoche insegnano di lasciare i vitij , & abbracciare le virtù; di fuggire le male compagnie, & seguitar le buone; & di fuggire il male & seguitare il bene. Si legge, che poi che il grāde Alessandro hebbe soggiogata tutta l'Asia, & acquistata la grande India, su un giorno ripreso dal filosofo Anasarco, dicendoli: o Alessandrò, poscia che hormai tu sei signore di tutta la terra, perche ancor ti affatichi tanto, che niun trauaglio pare che ti annoia? A cui rispose Alessandro. Non mi hai tu già più uolte detto, o Anasarco , che oltra questo mondo nè sono ancora tre altri? Et se così egli è, gran vergogna mi parrebbe la mia a nō esser Signore se non di questo , che è gia quasi tutto mio ; & però io faccio ogni hora gran sacrificij

Dello Spec. di scien. vniuersale

crificij a gli Dei, accioche se pur essi mi vogliono torre la uitta, almeno non mi uietano così glorioso acquisto. Grande & alta risposta in uero fu questa del sauio Principe, dalla quale noi potiam conoscere che dalla persuasione di Anassagora filosofo, Alessandro fu tanto sollicito in acquistare questo mondo, e con animo di uolerne ancor acquistare de gli altri. Si legge ancora, che una volta uenendo ricercato Socrate qual fosse la piu certa & la piu sicura cosa di questa uita, rispose che non è cosa più certa nella presente uita, come è il tenere tutte le cose incerte; & che fra tutte le ricchezze nō ue ne è alcuna altra, come è il tener la uita, e goder di lei. Ma se la uita è tutta dubbia, che cosa sicura si può sperare da lei? Mi ricordo di hauer letto, che furono alcuni capitani Greci, che pregorno Agesilao loro signore, che egli fosse contento d'andare con esso loro a uedere il mercato, che si faceua nel monte Olimpo; nel quale tutti i filosofi si ragunauano a disputare di uarie, & diuerse scienze; & i mercanti ui andauano a uendere diuerse mercantie, & il popolo ui andaua a comprare quello che egli era necessario. Rispose loro Agesilao, se nel monte Olimpo si uendesse, ouero si pmutasse tristezza per allegrezza, infermità per sanità, infamia per honore, & morte per uita, io uerreì molto uolontieri nō solamente a uedere, mà a spẽderui ancora tutta la robba mia; ma poiche colui, che iui compra, & la

*& la cosa che ui è comprata, sono, insieme conde-
nate a morte, io non uoglio uenire, ne comprarui
alcuna cosa in questa uita, poi ch'io non posso va-
lermi nella morte, & nella sepoltura. Questa fu
veramente sentenza da filosofo dottissimo, & nõ
da soldato, come egli era, volendo dare ad intẽde-
re, che i trauagli di questo mondo son nulla al fine
della uita nostra. Si dice ancora, che Demostene
filosofo, & Oratore era di grande autorità nella
persona sua, & di gran uita ne i costumi, & di
grande efficacia nelle parole: ma che era così
ostinato, & ciarlatore in quello che egli uoleua,
che tutta la Gretia tremaua di lui, & per questa
ragione s'unirno un giorno insieme tutti quegli di
Atene alla piazza, & ordinarono, che gli fosse
dato un grande stipendio de i beni della republi-
ca; dicendo, che questo non gli si daua, perche
leggesse: ma solumente, perche tacesse, accioche
con la sua lingua non mettesse garbugli in fra le
genti d'Atene. Et Pitagora filosofo per il contra-
rio, che nella sua Accademia insegnaua il silen-
tio a suoi di scepoli; & soleua dire, che nel mōdo
non è la più bella filosofia, che sapere l'huomo ra-
frenar la lingua. Ma è cosa degna di esser notata
il uedere, che all'huomo per corso di tẽpo i capelli
& la barba diuenta bianchi, il uolto crespo, l'orec-
chie sorde, i piedi infati, gli occhi intorbidati, il fe-
gato marcio, la milza oppilata, il corpo debole, et
dalla vecchiezza tutto consumato; eccetto che il
cuore*

Dello Spec. di scien. vniuersale

cuore & la lingua, i quali non habbiam mai uedu-
ti in alcun vecchio diuenire uecchi: ma si ben' ogni
giorno diuentare più uerdi, & quello che peggio
di tutto è, che tãto il male, ch' in quella età ne pè-
sa il misero cuore, subito la maledetta lingua l'e-
sprime, cosa in uer nefanda, e brutta. Ma in questi
tali quanto li saria necessario quel che insegnaua
Pitagora nella sua Accademia, per beneficio de
suoi discepoli; & a questo proposito truono io, che
vna volta essendo detto a Dionigi Siracusauo, che
Platone lo staua aspettare alla porta, egli subito
mandò a lui Brias suo cameriero fauorito per in-
tendere quello, che egli uolesse, & Platone di-
mandò a Brias, quello che Dionigi faceffe. A
cui egli rispose, che si staua ignudo sopra una ta-
uola a giacere, il che risapendo Dionigi, s'acce-
se di tanto sdegno contra Brias, che subito co-
mandò che gli fusse tagliato il capo; dicendoli
prima queste parole: Io uoglio come a traditore
iniquo farti tagliare il capo, poscia che tu sei sta-
to così ardito, che hai hauuta presontione di pa-
lesare i secreti della mia camera: percioche io
non ti mandai a Platone, acciò tu gli diceffi
quello che io facena: ma solamente, gli di-
mandassi ciò che egli voleua da me, & così Pla-
tone seppe quel tãto che Dionigi faceffe; et lo sfor-
tunato Brias ne perdette il capo. O quanto sa-
ria stato necessario in questo caso la filosofia di
Pitagora, così per conseruare il secreto del Re,
come

tome per saluare la uita a Brias. Si legge ancora nelle scritture di filosofi, che Plauto Poeta, & filosofo, fu nella sua giouinezza molto piaceuole, & tutto dedito alle cose mondane: nel qual tempo fece molti esercitij: Si legge che andò alla guerra, nauigò per mare, fu Fornaro, praticò le cose di mercantia, uendè olio, imparò l'arte di Sartore, & molte altre arti; & essendogli un giorno dimandato in quale di tanti esercitij fosse uisuto più contento, & si fosse trouato con maggior quiete, rispose; Sappiate, che non si truoua stato nissuno nell'huomo, che non ui sia mutatione; & non è alcuno honore, che non ui sia periglio, nè ricchezza senza trauaglio; & non è alcuna così gran prosperità, che all'ultimo non habbia fine: nè alcuno così caro piacere, che al fine non si conuertà in tristezza: & se io in qualche cosa ho hauuto mai riposo, fu doppo ch'io mi detti in tutto, & per tutto a i libri, sequestrandomi da tutti i negotij. A guisa di huomo sauiò, & di molta esserienza parlò altamente questo filosofo; perche in uero mentre che uiuiamo in questo mondo, tutte le cose desideriamo, cerchiamo, sollicitiamo. & taluolta prouiamo; & finalmente ueduto, & assaggiato il tutto, d'ogni cosa poi ci satiamo, & si infastidiamo. Vna gran parte de i nostri discontenti, consiste nello stimare poco l'assai, che noi teniamo; & assai il poco, che altri tengono: nella nostra ricchezza ci pare, che

Dello Spec. di scien. vniuersale

re, che sia fatica, & ne l'altrui pouertà crediamo, che sia somma quiete; il stato d'altri lodiamo, & il nostro molte volte biasmiamo; vegghiamo per acquistare vna cosa, & doppo l'hauerla acquistata dormiamo per perderla; ci imaginiamo, che tutti gli altri viuan felici, e noi soli riputiamo esser sfortunati. Et quello che di tutti è peggior male, che noi crediamo a buggiardi sogni, & poi dubitiamo della verità presente. Qual rimedio adunque haueremo, o qual stato ci eleggeremo noi? ma certamente poiche il nauigare nostro è pericoloso, & il stare in porto è noioso, & dispiaceuole, niuno è che chiaro il conosca, nè che consigliare possa, Quanto alla vita vegghiamo molte volte morire il sano, & l'infermo quasi giunto alla morte campare, Quanto a i viaggi proxiamo souente, che piu tosto giunge al disegnato luogo colui, che per la diritta uia camina, che nõ fa l'altro, che trauerfando smarrisce il camino, Quanto al volere, & all'hauere, vegghiamo molte volte piu contentarsi vno del poco, che tiene, che vn'altro dell'assai che possiede, Quanto al fauore, & al disfauore, è molto chiaro, che spesse volte la fortuna è piu grata a molti, che riposando viuono, che non è a coloro, che tutto'l giorno s'assaticano; & perciò da tutto quello, che di sopra habbiamo detto, può essere assai manifesto, che nõ è cosa ninna in questo mondo piu certa, che l'essere tutte le cose incerte; & non è cosa piu chiara, & certa della mor-

della morte; & le fatiche di questo mondo sono assai, & l'uno non usa di fare quello, che fa l'altro percioche se questo canta, quell'altro piange; se questo ride, quell'altro sospira; se questo mangia, quell'altro digiuna; se questo dorme, quell'altro veggia; se questo parla quell'altro tace; se questo camina, quell'altro riposa; se questo ginoca, quell'altro sta a uedere; & se questo nasce, quell'altro a mezzo del camin muore. Ma chi considerasse bene la infelicità dell'huomo mondano, che subito che egli è nato se gli legano le mani & piedi, & tutto il corpo, come ad un malfattore, che si lega, & si mette in ceppi; & subito usciti del uentre della madre cominciano a piangere le calamità, che in questo mondo hanno da patire, et sempre piangono fino alla morte; non restando mai di affaticarsi in vita, per hauere maggior dolore nella morte. E però nel mondo non sono stati huomini piu felici, che i filosofi, percioche essi soli hanno hauuto cognition del tutto, & rinonciate le ricchezze, rifiutati gli honori, & seguitate le uirtù. O infelicità grande dell'huomo, che non sa conoscere i suoi nemici, fino a tanto, che non si uede offendere da essi; cosa che non hanno gli animali: imperoche il Gatto subito che egli è nato, conosce per nemico il cane, il sorice il gatto, l'agnello, il lupo, il Policino il Nibio, & il passaro lo Sparuiere, & l'huomo che nasce nella ricchezza, & in un mare dluiti, ne i quali si nutrisce, & mai non se

Dello Spec. di scien. vniuersale

ne auede, e non considera che la ricchezza è una traditrice nell'huomo, che l'accieca, & nō lascia seguire le uirtù, ma lo tiene sepolto nelle sporcitie in tutta la vita sua; & al fine lo fa morire disperato. Ma quanto furono felici quei sauij filosofi, c'hebbbero cognitione di tutte le sopradette cose, & lasciorno la robba, & seguitorno la pouertà, lasciorno i nitij, & seguitorno le uirtù, & dispregzorno la uita, & accarezzorno la morte. Et questo veramente è quello, che douerebbon fare tutti gli huomini del mondo, desiderando di uiuer felici. Si che per le sopradette ragioni, ciascuno si può far capace che cosa sia filosofia, & quello che s'appartiene al uero & perfetto filosofo, & così rinontiare il mōdo: il quale è ingannatore di tutti, come chiaro si uede; poi che uscimo di lui col capo canuto, & pelato, con gli occhi rossi, & quasi ciechi, con l'orecchie sorde, col naso pieno di fetore, con la fronte crespa, co i piedi podagrosi, col stomacho pieno di humori, col corpo addolorato, col cuore pieno di pensieri; & qaello che è peggio di tutto, con la coscienza imbrattata, & alcuna uolta con l'anima condannata alle pene dell'Inferno; senza mai piu hauer speranza di riposo: & a questo modo restiamo ingannati dal mondo; il che non saria, se noi imparassimo a uiuere, come uiuono i buoni filosofi, per correger la vita nostra da moltissimi errori.

Della

PEr accommodare, & estinguere le gran discordie, liti, incendi, & querele, che al mondo si trouauano nel tempo di Giustiniano imperatore, di sua uolontà. & consenso, furon chiamati tutti gli huomini litterati di quel tempo, che douessero comparire ad un consiglio generale: nel quale si doueua terminare di tutte le leggi; quali fossero le migliori da regger l'Imperio, & gouernare i suoi uassalli. Et fatta questa scelta, tutte l'altre fossero cassate, & annullate per sempre, & così fu fatto: come ben si può uedere ne i cinque testi delle raggion ciuili: confirmati da esso Giustiniano Imperatore. Ma dapoi contra il bell'ordine di Giustiniano si sono rifatti una infinità di uolumi, chiose di Comenti, & di expositioni, interpretando ciascun di loro diuersamente l'uno da l'altro; & hanno oltra di ciò con infelicissima fecondità partorite tante diuerse opinioni, & tante selue d'astutissimi consigli, & cautele, con le quali ammaestrano, & si notriscono gli Auuocati; i quali tanto ampliano la reputation loro con la celebre memoria de gli antichi Giurisconsulti, & co i loro periodi, & come essi li chiamano paragrafi, quasi che la verità non consistesse più tosto nelle ragioni, che ne i testimonij confusi, trattati dalla ciurma di

Dello Spec. di scien. vniuersale

così ostinati huomini: ne' quali è tanta fraude, cō-
traſto, & discordia, che non bastaria mai a cre-
dere; & molte uolte in luogo di giuſtitia fanno in
giuſtitia; & così a questo proposito uoglio addur-
re in questo luogo una bella sentenza. Dicono, che
il Re Filippo padre del grande *Alessandro* Ma-
gno piu uolte da noi ricordato, ancora che egli
fosse Principe illustre, & fortunato; fu nondime-
no notato & biasmato nel bere troppo vino: per
che occorre, che dando egli una uolta una sen-
tenza contra una pouera donna uedoua, ella gli
disse subito, che se ne appellaria; & uenendoli
da alcuni caualieri, che erano li presenti detto,
dinanzi a chi te ne uoi appellare, poscia che il
Re, e non altri ha data la sentenza; rispose la don-
na, fo mi appello al Re Filippo, il quale adesso è
imbriaco, che quando sarà digiuno, & sobrio,
lui istesso la torni a dare: & secondo che nar-
rano gli *Historici*, che di ciò scriuono: la Donna
non s'ingannò punto nell'appellatione che fece:
percioche poi che il Re Filippo hebbe dormito un
poco, riuocò, & annullò tutto quello, che prima
contra di lei haueua fatto, & tornò a dare la sen-
tentia in suo fauore, come era di ragione. Ma
in questi nostri tempi le Leggi comuni con li
Giurisperiti sono a guisa del corame de i calzo-
lari, che quando tagliano i lauori, & che il cora-
me manca da una banda, il maestro lo tira tanto
co i dēri, che lo fa arriuare doue uole esso; & il
simile

simile fanno i Dottori di legge, doue manca la
giustitia iui tirano tante autorità, & tante chio
se, che accommodoan la ragione a loro modo. Al
tri hanno detto, che la ragione è simile alle tele
di ragni, che quando una mosca ui incappa den
tro, ui rimane presa, et il ragno subita la piglia, e
l'ammaza. ma se dentro ui dà un moscone gran
de rompe la tela, & passa uia senza alcun im
pedimento; & a me pare, che costoro habbia
no detta la uerità: percioche io ueggio i Giudici
a guisa de i ragni far la giustitia, & ammazza
re mosche assai: ma non giamai alcun moscone:
perche uolendo un Giudice fare giustitia, non la
fa mai se non con huomini infimi, & bassi. Io per
ho ueduto impiccare molti furfanti scalzi, &
ignudi: ma nō ho mai ueduto sopra le forche hu
mo, che il suo vestimento raglia un scudo; &
questo auiene, perche i giudici sono ben sicuri, che
quei pouerelli non hanno parenti, che cerchino
vendetta contra il Giudice; ma quando hauesse
da restare alcun parente, che fusse huomo di qua
lità, il Giudice pensa bene al fatto suo; & mol
te uolte teme di far morire i delinquenti: & fa
andare la giustiti a ad altro modo, che non ua co i
pouerì sfortunati. Et quando alcun di questi gran
di huomini ua per la ragione a guisa di un mosco
ne se ne passa senza trouare alcuno impedimen
to; & cō questi tali la ragion dorme, li sbirri son
zoppi, & i Giudici ciechi, & sordi. Sogliono

Dello Spec. di scien. vniuersale

parimente dire alcuni, che tre cose bisogna ad
un'huomo per hauer ragione. La prima delle qua
li è l'hauerla: la seconda è saperla dire: la terza
è hauere Giudici che la uogliano fare. Et senza
una di queste tre cose, la ragion non è buona per
colui, che la ricerca. e sempre l'huomo si dee
guardar da quei Giudici, che ad ogni parola ha
no in bocca Iddio, i Santi, la giustitia, & la ca
rità, e tali cose; percioche questi sono quelli che so
ogliono sempre dare piu tracolli, & fanno la giu
stitia, a con la zappa; pur che sotto mano ven
ghino denari: & così la pouera giustitia uien
battuta da ogni banda, & pellata d'ogn'intorno.
Cosa in vero molto nefanda, che nel tempo de
Gentili non si saria già mai comportato: & massi
me quando quelli antichi Filosofi diedero le leggi
al mondo per ben uiuere de i popoli di quei tem
pi. Si come fu Prometheo, che diede le leggi a
gli Egittij. Solone a gl' Atheniesi. Mose a gli He
brei. Licurgo a Lacedemoni. & Numa Pom
pilio a i Romani; che prima non haueuano leggi
scritte: ma uiueuano con la legge naturale, &
buoni costumi antichi. Si che fu la intention di
costoro dar legge a posterì; considerando che
quanto piu il mondo s'inuecchia, piu crescono,
& si rinouano i uiti, & sceleraggini: & auenga
che la comparatione non sia buona, perche io
non intendo già di uoler dar leggi, nè manco
uolendole dare non posso; ma darò bene alcu
ni

ni ricordi che saranno fondati con molta ragione, & con bellissimi esempj. Ritruouo io nelle antiche scritture, che in quei dorati secoli, passati, quando che la virtù conseguua li suoi premij, auuenne grandissima competenza fra Greci & Romani: imperoche i Greci diceuano esser migliori per hauer appresso di se huomini piu sauui; & li Romani diceuano hauere gli eserciti piu valorosi. Replica uano i Greci, che in quanto alle leggi, non si faceuano nè si sapuano ordinare se non in Grecia. Rispondeano i Romani, che le leggi non si offeruauano se non in Roma. Allegauano i Greci essere in Grecia piu Academie da fare huomini dotti: & da Romani si rispondea, Roma hauer piu Tempj di adorare gli Dei. Fu dimandato ad vn gentil huomo Tebano, che gli pareua dell'vna, et dell'altra natione? ilquale rispose, & disse: A me non paiono migliori i Romani de Greci, nè i Greci de Romani: perche i Greci pongono la lor gloria nelle lingue, & i Romani nelle lanciae per combattere: i Greci fanno le leggi, & i Romani l'offeruano. ¶ Greci disputano per regger la Republica, & i Romani combattono per mantenerla. Forno in grandissima veneratione i filosofi appresso i Greci per dare consigli, & valorosi Capitani appresso Romani per combattere. Fù questa veramente vna sauia risposta del gētil' huomo Tebano, in sapere tanto ben conoscere la qualità de Greci, & la natura de Romani. Si che p tutte le p̄dette co-

Del Spec. di scien. vniuersale.

se, io concludo che le leggi, & la giustitia siano buone e perfettissime, quãdo però le son bene amministrate & offeruate. sì come quando auuiene il contrario, io non credo che si truoui al mondo cosa piu pernitioua, & nefanda; quanto è il uedere la giustitia, spogliarsi della luce, & vestirsi delle tenebre, essendo bianca farsi nera, et essendouiuua diuentar morta. Et di questi cattini effetti si veggono molti: anzi infinite volte in questi nostri tempi. Così pia cessi al Signor Dio; che nõ fusse la verità: pciòche questi effetti tolgiono la robba al prossimo, la heredità a figliuoli, & l'anima a i Dottori; e son dannati in perpetuo al fuoco eterno. Et questo è quanto io uoglio dire in questo Capitolo; ma nell' altro seguirarò vn bellissimo Trattato del reggimento de Principi con bellissime espositioni.

Del reggimento de Principi, & della loro
giustitia. Cap. 7.

L A institutione de i Principi, fù trouata dalle genti del mondo. dalle quali essi furono eletti & confirmati, acciòche amministrassero la giustitia, & così tutti i popoli, che erano liberi si sottomessero alla volontà de Principi, & si fecero schiaui a loro. Ma mi pare proprio, che intrauenisse a gli huomini come già interuene alle rane de i paludi: lequali hauendo supplicato a Gione, che si degnasse dare loro un Signore,

re,

re, o Principe; & esso mosso a pietosi prieghi delle rane dette loro per signore vna gran pietra; et così le rane di cōtinuo visitauano la pietra & gli montauano sopra, & vedendo che essa mai non si moueua nè gli comandaua cosa nissuna, s'incominciorno a dolere di essa; & di nuouo tornorno supplicare a Gione, che si contentasse di dar loro vn' altro Signore. onde Gione sdegnato cōtra quelle, diede loro per Signore vno uccello di rapina, chiamato pugliana, che quante ne poteua hauere nelle griffe, tutte se le mangiava; & così sempre ha perseverato di fare in fino ad hora: & a questa medesima giuſa è interuenuto a i poveri popoli: i quali desiderano di hauere Principi; & all'ultimo poi i Principi se gli mangiano tutti. & ancora al dì d'oggi piu che mai vanno perseverando di mangiarsi i poveri popoli, & vassalli. Io sento il mondo gridare dirottamente, & tutti i popoli solleuarsi, che non possono piu sopportare esser così miseramente afflitti, & oppressi; & ho ramai in questa Europa non ci sono piu popoli, che possino resistere a tante tribulationi; eccetto quelli, che dal volante leone son gouernati; popoli in vero felicissimi, che sono sotto vn così glorioso stendardo come quello; del restante poi giudichilo il mondo, & che si truoua in fatto. O gran compunzione in vedere i miseri afflitti, che di loro propria volontà si diedero nelle mani de Principi; & poi sono sì miseramente trattati, che ben si possono

Dello Spec. di scien. vniuersale

possono veramente chiamare infelici. Ma quanto furono gloriosi quegli antichi Principi del mōdo, che vissero con tanta modestia, & con tanto amore ressero i lor popoli. Si legge nell' antiche istorie, che Ottauiano Imperatore, fu vno de i piu felici Imperatori, che infino al di d' hoggi sieno mai stati al mōdo; & che fra tutte le sue virtù, fu notato di vn sol vitio, che da fanciullo fu troppo dedito al giuoco della palla: del qual vitio nō solo fu ripreso, ma gli fu ancora phibito. perche secondo che narra Cicerone nel libro delle leggi, quando vn Imperatore era notato di alcun vitio publico poteua essergli prohibito liberamente dal Senato: & quando nel Senato fu fatta questa prohibition ad Augusto, dicesi che egli disse queste parole: Voi mi fatte inuero gran torto, o Padri conscritti, a leuarmi questo solazzo; perche ne i Principi basta che sieno assai parti degne di lode, et poche degne di riprēssioni: nè si guarda al dinaro, che possono perdere, perche questa sarebbe sciocchezza: ma si considera, se con tal vitio possono diuenire bestemmiatori, o ladri: iquali vitij appresi in fanciullezza, sieguono l'huomo fino alla sepoltura. Il trigesimo quinto Imperator di Roma fu Claudio Lucano, huomo nel mangiar temperato, & nel vestire molto honesto, nella giustitia molto regolato, & nell' arme molto auuenturato; che non solamente scacciò con la virtù sua i Goti dell' Illirico: ma etiaudio venne è battaglia co
Germani,

Germani, de quali si dice che ne uccise piu di cēto milia, sotto il Lago Benaco, in vn luogo chiamato Lucano; d'onde egli prese il cognome. Hauēua questo virtuoso Imperatore vno vnico figliuolo, il quale era fanciullo di bellissimo aspetto, & di acuto & sottile ingegno, ma era sì male inclinato, che l'impiegaua piu tosto in giocare con alti giouanetti, che imparare da filosofi la scientia, & non ha uendo vn giorno che giocare, di consentimento di vn suo precettore rubò d'vn camarin secreto dell'Imperatore vna ricchissima gioia: del che hauendone hauuto notitia il padre, fece morire lo scelerato custode, & il figliuolo come fanciullo disheredò dell'Imperio; & tutti gli altri fanciulli che con lui giocauano furno banditi del suo regno. Fu veramente laudato da tutta Roma questo notabil caso, perche i famosi essempli a i buoni danno animo di esser migliori, & a i rei danno terrore d'astenersi da i vitij. Si dice, che piu istimarono i Romani, che Claudio hauesse sbanditi di Roma questi giocatori, che scacciato dell'Ilirico i Gothi. Hauēuano gran ragione; per cioche maggior corona merita vn Principe nello sbandire i vitij della sua corte, che scacciare i nemici del suo paese. Si legge ancora de i fatti di Caton Censorino da cui hebbero origine & nome tutti i Catoni: ilqual fu il piu virtuoso & riputato Romano, che fusse mai nelli antichi tempi fra loro; perche in tutti gli anni della sua vita,

che

Dello Spec. di scien. vniuersale

che furono 68. nō fu mai huomo che lo uedesse cō-
mettere alcuna ligierczza, nè perdere o scemare
punto della sua grauità. Là onde Plutarco dice di
lui queste parole. Catone fu nel cōsigliar pruden-
te, nel conuersar piaceuole, nel correger seuerο ,
nel far gratie liberale, nel mangiare moderato ,
nella uita honesto, in quello che egli prometteua
era stabile; & in quello che comandaua graue; &
nella giustitia inessorabile. dapoì che egli fu giūto
al fine de i 68. anni della sua età, lasciò la corte di
Roma, & andò a uiuere tutto il restate della uita
sua in una uilla detta all'hora Puteoli: la quale
oggi è città, e chiamasi Pozzuolo, appresso la
gloriosa città di Napoli; otto miglia al lito del
mare, luogo in uero amenissimo, & là si stette pas-
sando il tempo, & uiuendo delle sue proprie fa-
coltà. Stando adunque il buon Catone in quella
sua pouera casa sequestrato da gli altri, alcuna
uolta leggendo libri, & alcuna fiata potando le-
uiti; Si legge, che vna uolta li fu scritto da i uici-
ni sopra la porta con carboni vn motto che dice-
ua: O fortunato Caton Censorino poi che tu solo
fra tutti gli altri sai uiuere al mondo. Ma che
diremo noi di quei Prencipi iniqui, e scelerati,
che tutto il tempo della uita loro, uanno perse-
uerando nelle tirannie con iscusarsi appresso il
mondo, che essi lo fanno solumente per neces-
sità, che hannonelle guerre; e per fabricare le
sortezze; ma poi quando si trouaranno al tribu-
nale

nale dell'eterno giudice, all' hora renderanno buon conto della lor amministratione, fino ad uno solo quattrino. Gli huomini in questo modo nō hanno a rendere ragione; se non a gli huomini; & al fine o buonq, o mal conto che essi facciano, passano fra gli huomini, per essere huomini: il che non auiene già de i miseri Principi: i quali non hanno a rendere ragione, se non a Dio, ilqual nō può esser ingannato da nissuno cō parole, nè con scritte, nè manco corretto cō doni, nè spauentato con minacie, nè uinto da prieghi, nè sodisfatto con scuse. Tengono i Principi ne i loro Regni i ministri, che castigano le fragilità humane: hanno i consigli pieni di fiscali, che accusano gli eccessi contra loro commessi; hanno le corti piene d'adulatori, che tengon conto delle lor laudi; hanno computisti che tengon conto delle loro intrate: e poi non hanno nissuno, che tenghi conto de i loro eccessi; & che ricordan loro il conto, che presto hanno da rendere di se: et se pure alcuno sarà loro tanto fedele, che uolia in alcun modo, o con alcun segno auertirneli, subito sarà guardato con occhio torto; perche la uerità partorisce odio. Ma non solo saranno castigati i Principi auanti il tribunal di Dio, de gli eccessi commessi da loro; ma ancora di quelli, che hanno lasciati commettere da gli altri, sotto il loro dominio; & che essi gli hanno comportato. Si che alcuna uolta saria meglio di essere vn povero lauoratore ignorante,

Dello Spec. di scien. vniuersale

rante, che vn gran Principe, & esser così malamente castigato. Si legge che il grande Alessandro Macedonico uolse andare a conquistare i Garamanti per forza d'arme: & essendo andato Alessandro a parlamento con esso loro; gli fece intendere, che se haueano trà di loro huomini sauij, che lui desideraua ragionare con esso loro. Onde i Garamanti, ne mandorono molti, i quali gionti al conspetto d'Alessandro, il più uecchio di loro, tacendo tutti gli altri, disse queste parole: Sappi o Alessandro, che egli è costume fra Garamanti parlarfi poche uolte l'uno con l'altro; & quasi mai non parlare con forestieri: & specialmente se sono seditiosi, o scandalosi perche la lingua del cor maligno, non è se non tromba del cuore appassionato; e però hai da sapere, che quando noi intendemmo, che tu ueniui con l'essercito a noi determinammo trà di noi, di non uenirti incontro, e di non parlarti nè guardarti, nè meno farti resistenza: percioche è molto maggiore la schifezza che noi habbiamo de gli bonori, & delle ricchezze, che noi abboriamo. Hora ti è piaciuto, che noi ti mediamo, non ti uolendo uedere, & che ti seruiamo non ti uolendo seruire; & cōtra nostra uoglia ti parliamo. Hor sian contenti di farlo, cō patto però, che tu sia paziente in ascoltarci: percioche quello, che noi ti diremo seruirà per essempio a Principi futuri; accioche sappiano, perche noi sprezzamo quel che chiara-
mente

mēte è nostro; & perche tu hai tãta ansietà di torre quello, che chiaramente è d'altri. Ma in amendation della tua uita, e disordinato appetito di uoler conquistare il nostro paese, una cosa sola ti dimadiamo ò Alessandro; alla qual nõ sò se potrai rispondere : perche i cuori superbi sempre hanno li giuditij offuscati; & essendo quello, che io uorrei sapere da te cosa senza giudicio, e ragione, è da te solo ordinata, non sò se me ne saperai render ragione. E però dimmi donde uieni, doue uai, che uuoi, che pensi, che desideri, che procuri, & sin'a quanti regni o prouincie si estende il tuo irragioneuole & indeterminato appetito? Io p me penso certamēte, che tu medesimo non sappi ciò che cerchi; perche il cuore ambizioso, egli istesso nõ sà con che si satisfaccia. Essendo tu adunque ambizioso t'inganna l'honore per esser prodigo, t'inganna il desiderio per esser giouane, t'inganna la ignoranza per esser superbo, t'inganna il mondo, di modo che seguiti la gente, e non seguiti la ragione, seguiti il parer proprio, e lasci il consiglio altrui, t'humilij a gli adulatori che ti dicono quello che tu uuoi, e scacci i sauij, che te auertisco no quello, che tu dici; essendo natural patrimonio de sciocchi Principi il uoler esser piu tosto laudati con bugia, che ripresi con uerità. Veramente parmi suprema pazzia oltra al dāno, & alla infamia a girarti il ceruello in nõ voler essere ammonito, ne intendere quello che doueresti fare. Et
però

Dello Spec. di scien. vniuersale

però tutto questo ho voluto dirti; accio che tu pensi bene, ò *Alessandro*, quello che tu hauerai fatto quando sarai superiore a noi, per cioche nel nostro paese non si truoua alcuna sorte di moneta ne oro, ne *Argento*; ne gioie; ne si truoua tra noi huomo, che ti uoglia seruire per amore, ne per forza. & però fa o *Alessandro* buona deliberatione di quello, che vuoi fare. Fin qui parlò il sanio vecchio, e poi si tacque lasciando *Alessandro* tutto confuso, & mezzo pëtito di esserui andato. Si che per questo veder possiamo come la scientia de virtuosi supera tutte le uane opinioni de i falsi Principi; cosa in vero molto conforme a quello, che il Poeta *Virgilio* disse all'Imperatore *Augusto*, quando gli disse: Parmi Signor mio, che dobbiate guardare, & considerar bene chi uoi sete, quello che potete, & quello che valete, & quello che possedete; e all'ultimo quello che sarete, quando la terra abbracciate. si che nissuno si pao mai con verità laudare di esser buono; ne per potere, ne per hauere, ne per valere; ne per ricchezza, ne per fauore, ne per grandezza, ne per gentilezza che egli habbia; ma solamente per le buone opere che egli fa, Lodano, & mai non cessano di lodare tutti li scrittori antichi, il magno *Alessandro* per la sua grandezza. *Tolomeo* per la scientia. *Numa Pompilio* per la giustitia. *Giulio Cesare* per la clemenza, *Augusto* per la pazienza. *Traiano* per la verità, *Antonio* per la pietà,

ta, Constanzo per la temperanza, Scipione per la continenza, & Theodosio per la humiltà: di maniera, che si può adunque dire, che questi così alti Principi haueano piu fama per le uirtù loro, che per li trofei che guadagnorno. Ma sopra tutto questi che sono piu fauoriti dalla Fortuna, la quale quel che nel turbato mare non spiega, & sciolle, poi nel piu dolce sonno della mattina, uole sturbare la quiete de marinari: & il simile auiene a colui, ch'ad un'altro uuol dar' un pugno, quãto piu adietro tira il braccio, con tanta maggior forza lo percuote; & così ne piu ne meno opera la fortuna con coloro a quali alcun tempo ella si mostra benigna; percioche quanto ella piu accarezza, & compiace un'huomo, tanto maggiormente doppo s'incrudelisce contra di lui. Et perciò io consigliarei, ciascuno per sauiò, & prudente, che egli sia, che quando la fortuna li fosse mē contraria, & nemica, che egli tanto piu temesse di lei, & non se ne fidasse punto; per il che mai non è stato huomo, che si sia potuto uantare, che la fortuna gli sia stata amica tutto il tempo della uita sua; & di questo ne posso far fede io; percio che dalla maestà di Dio mi è stato concesso il sapere quasi tutte le cose del mondo; & poi dalla fortuna non son mai stato fauorito ad essequirle. Si che per seguire il nostro Giudicio; io dico che sempre la fortuna è nemica di coloro che li corrono dietro, et amica di quei che la fuggono. Et per

Dello Spec. di scien. vniuersale

tanto io concludo che i Principi dotti, & saui, sono le colonne, & il sostentamento de i loro Stati: & per il contrario i Principi ignoranti, & sciocchi sono la distruttione, & ruina di quelli. Horsù adunque Principi del mondo, pigliate per il principio uostro il dominio; per il mezo de l'amore de uostri sudditi; & per il fine, la pace, & concordia, co i popoli uostri. Et così facendo uiuerete quieti, & hauerete la gratia del sommo Iddio; ilquale ui conuerserà nella felicità, ui diffenderà de pericoli, & ui donarà la sua gloria, & eterno riposo. E non temerete l'auersa fortuna.

Della Politica, & de suoi buoni go- uerni. Cap. 8.

LA Poliitica è un' arte, con la quale i popoli procuran la publica utilità delle loro Città, & fu trouata dalle genti del mondo, per ben reggere, & gouernare le Repubbliche; accioche i buoni fossero premiati, & li cattini castigati. E da sapere a chi non lo sa, che così gli huomini come gli animali di questo mondo, dapoi che furono creati, sempre hanno fuggita la solitudine, & cercato il consortio, & la compagnia. come ben di continuo si uede, così ne gli huomini, come ancor ne gli animali: ma quello che è di maggior marauiglia è, che tutte le generationi

tioni d'animali terrestri, acquatici, & uolatili, tutti fanno Republica: & la maggior parte del tempo stanno insieme; & una sorte di uccelli, che si chiamano Grue, reggono la loro Republica con bellissimo ordine: imperoche, loro, quando dormono, riserrano il suo Principe nel mezo, & uno di quelli sempre fa la guardia. Et quando uolano, sempre uanno in ordinanza; come si vede, & così se andremo discorrendo per tutte le sorti de' sopradetti animali, trouaremo in loro esser Republica, & un certo che di uiuere politico: percioche offeruano molti ordini intra di loro, & il simile fecero gli huomini in quei primi tempi, quando incominciarono a ridursi insieme, & a formare Republica; e questa fu l'origine dell' Città; & quando già hebbero dato questo principio incominciorno ad usare la politica: impero che tra di loro s'incominciavano a truouare alcuni huomini di mala uita, che con la loro iniquità sturbauano la quiete di quelle Republiche; & così uedendosi offesi da quei tali, che erano poco numero, si ridussero insieme la maggior parte di loro, per rimediare a tali inconuenienti; & incominciorno a fare di molte leggi, & ad offeruarle: deliberando che quei tristi, & scelerati fussero separati dal consortio de' buoni: facèdo una legge sopra ciò, che chi ammazzaua altrui fusse ammazzato dalla pollitica giustitia: & chi

Dello Spec. di scien. vniuersale

robbaſſe le facultà d'altrui fuſſe impiccato ſù le
forche: & chi faceua altri delitti minori fuſſe bā
dito della Republica. Et coſi incominciorno a da-
re eſſecutione a tutte le coſe ſopradette; & que-
ſto fu il principio della Republica: il qual gouer-
no era nelle mani di tutti, e maſſime de i piu ſa-
ui della Republica. Ma incominciando poi a
creſcere l'ambitione, furono molti, i quali s'in-
cominciarono a uſurpare delle Republiche, &
farſi tiranni di quelle; & a queſto modo il go-
uerno di una Republica reſtò nelle mani di un ſo-
lo: il quale di ſua propria uolontà gouernaua la
Republica, & amminiſtraua la giuſtitia, & il ui-
uere politico: comandando a tutti, & facendoli
obbedir da ogni uno, di ſua propria autorità. Si
può nondimeno per quattro ragioni moſtrare eſ-
ſere coſa naturale il comandare, & l'obbedire
nel popolo. La prima per l'eſſempio de gli ele-
menti ſemplici, & miſti, che ueggiamo per iſpe-
rienza, che accioche gli elementi ſi compatiſca-
no inſieme per formare un corpo miſto, è neceſ-
ſario, che un'elemento comandi piu de gli altri;
come ſi uede ne i corpi miſti, & graui, doue l'ac-
qua, il fuoco, l'aria obedifcono, & la terra comā-
da contra natura, tirandogli al cētro. Hor ſe tut-
ti gli elementi obedifcono ad uno elemēto di loro
piu infimo, e uile ſolo per formare un corpo mi-
ſto, tanto maggiormente debbono tutti gli huomi-
ni obedire ad una perſona uirtuoſa; accioche ſia
bene

bene instituita la Republica. La seconda ragione è, per l'essempio dell'anima, & del corpo; nella quale armonia l'anima comanda come Signora, & il corpo obedisce come seruo; percioche il corpo non uede, nò ode, nè sà cosa nissuna senza l'anima, così l'anima ode, vede, & sà senza il corpo: & di qui inferisce il filosofo, che gli huomini saui hanno da essere naturalmente Signori di tutti gli altri: imperoche non è cosa al mondo piu mostruosa, che gli sciocchi, & semplici comandino nella Republica. La terza ragione è, per lo essempio de gli animali, veggendosi molte bestie reggersi per lo sapere de gli huomini; pero è cosa giusta che molti, che hanno piu della bestia, che dell'huomo, si lasciano gouernare da gli huomini saui: perche in uero è piu utile un'animal brutto nella Republica, che un'huomo senza sentimento. La quarta, & ultima ragione è, per l'essempio delle Donne, che essendo create alla similitudine di Dio, furono fatte soggette a gli huomini; presupponendo non hauer il sapere a loro uguale, essendo l'huomo di sua natura politico, & sotieuole; ancor che dalla sotietà nasce la inuidia, & la inuidia produce discordia, & la discordia guerra, & la guerra muoue la tirannide, & la tirannide discipa la Republica; doue auiene, che tutti stanno in pericolo della vita: & però egli è necessario, che molti si reggano p un solo; per li molti inconuenienti che nacquero nella Republi

Dallo sp ec. di scient. ùniuersale

ca, moſſero li antichi a creare un ſolo, che la reggeſſe : & vediamo per iſſerienza, che nella guerra tutti obediſcono un Capitano, in mare tutti obediſcono un Nochiero, nel Monaftero un Priore, nella Chieſa un Veſcouo. Si che guai alla Republica, doue il Principe non piglia particolar cura de' ſuoi popoli ; & fare che un pigli penſieri per tutti, & che tutti ubidiſcano ad uno, & coſi ſarà Iddio ſeruito, & il popolo aumentato. In una moltitudine grande, non ſi conclude mai coſa niſſuna, ſe non nel parere de pochi. Io trouo che ſon ſtati infiniti popoli, & regni, che per non uolere ubidire a loro Principi per giuſtitia, ſono poi ſtati comandati da tiranni con tirannia; & è ueramente coſa giuſta, che coloro, che ſprezzano i ſcetttri de i Principi pietoſi, prouino i ſtagelli de i tiranni crudeli. Soleua dire il diuin Platone, che colui che dee hauere manco parte nel Principe ; è il medefimo Principe, il quale accioche ſia ſuo, non ha d'hauere parte in ſe ſteſſo. Se un ſchiauo tranaglia il giorno, ripoſa la notte; ma il Principe conſuma il giorno in udire importunitadi, & la notte in dare ſoſpiri; & in còcluſione, ſe a un ſchiauo ſi finiſce la uita, ſi finiſce ancora la pena; ſenza che piu di lui ſi ragioni. Ma il miſero Principe, quando muore, ſe è ſtato buono, reſta della ſua bontà poca memoria, conſeruata da un picciol fiato humano ; & poi è diuorata dal tempo : Ma ſe è ſtato triſto, & ſclerato, reſta

resta per sempre con infamia al mondo. Si legge, che il primo tiranno del mondo fu Nembrotto, il quale incominciò ad opprimere i poveri popoli, & rubbare i forestieri; & si dice, che fu quello che diede fine alla felice età d'ell'oro: nellaquale erano tutte le cose comuni nella Republica, in ogni successione: Poi fu sempre sì odiato il nome di tiranno, che appresso molti popoli era per legge ordinato, che colui che uccidesse vn tiranno, ancor che hauesse ucciso il proprio padre, non solo fusse liberato, ma ancor pmiato. Appresso per le essemplio di molte Republiche, nellequali erano le leggi, che a niuno si facesse statua a chi cō la morte di tiranni hauesse la patria saluata. Fu fra gli altri famosi tiranni Caligola quarto Imperatore Romano, del quale si dice, che niuno mai più di lui seruì humilmente; nè più crudelmente regnò: & non solo con aspra morte riportò condegna pena, ma dal tumulto popolare fu Cesonia sua moglie con una picciola figliuola uccisa; acciò la stirpe di lui, fusse col corpo insieme estinta. Furono tolte via publicamente tutte l'imagini di Domitiano abomineuole Principe: & per publico editto fu ordinato, che piu di lui non si parlasse in Roma; accioche col corpo fosse vnitamente la memoria sepolta. E non è marauiglia, perche non solo i tiranni ingiusti; ma i Re buoni sono naturalmente odiati, che di tutte le cose, che sono a gli huomini grate, doppo la vita è

Dello Spec. di scien. vniuersale

la libertà. onde auuiene, che colui che per essa cōbatte, si pensa la propria vita diffendere; & s'esse volte la perde. Et come che paiano non esser poche le cagioni, che muouono l'huomo a diuētār tiranno; nondimeno come riui dal fonte dall'ambitione, & questo, et quella, dee esser principalmente estirpata con la falce della memoria della sua bassezza; riputando frā se stesso nō esser altro, che huomo. Et quanta ha la miseria di quest'huomo; considerando come egli fū nel Paradiso, che poteua esser in cielo: chi è egli hora al mondo, & che sarà egli doppo questo breue soffio di vita nella sepoltura. Et come nel Paradiso terrestre fu innocente, & in cielo sarebbe stato legato; nel mondo essere hora aggrauato da tribulationi: & poi nel sepolcro douer' esser esca da uermi. Marauigliomi in vero, come sia l'huomo così inconsiderato, a la sciarfi così dalla vita del mondo, che non pensa che dal giorno, che uscì delle viscere della madre, fu dalla morte mādat a la disfida alla sua uita; & ricusando di venire ad affrontarsi cō lei la morte, si mise a cercarla, & tal hora aggiugnendola, nel volerla ferire li scappaua di mano; & ella perseguitandola, & mai non abbandonandola mentre fugge, hora di quà, hora di là cadendo, & hora leuando non la lascia vna sola hora; fin che non l'habbia serrata nella sepoltura. Et quanta pazzia, & quanta vanità sia il caricarsi di dignità, accumular tesori, vnire molti eserciti, ritrouare

ritrouare nuoue foggie, cercare gran solazzi, vendicarsi de nemici, & seruirsi, et farsi adorare da suoi sudditi, sodisfare l'appetito di molti piaceri, lasciare molti Regni a suoi heredi, & alzarli al cielo per lasciar memoria di se. Vanità veramente estrema, che essẽdo così fragile la conditione humana, habbia ardire di voler così comandare in casa altrui, che è questa vita; come nella sua casa propria, che è la sepoltura. Si che quanto piu io mi profondo a cõsiderare le cose humane; piu ueggio, che nè i poveri, nè i ricchi si trouano dello stato loro contenti: ma solo i morti, che già nelle loro sepulture si stanno in pace, e quiete. Et se noi veggiamo, che i poveri cercano d'arricchirsi, gli afflitti rallegrarsi, & gl'infermi di risanarsi; perche parimente color che son timidi della morte non cercano qualche rimedio per nõ temerla? Vno vnico & singolar rimedio io darei a chi non vuole temere la morte; & questo è, che cerchiamo di ben viuere: percioche la vita innocente fa nell'huomo la morte sicura. Si legge che vna volta fu adimandato al diuin Platone, come si era portato in vita, rispose: In gionentù mi son forzato di ben viuere, & in vecchiezza mi forzarò di ben morire. Et perche la vita è stata honesta, la morte aspetto con allegrezza. non ho hauuto dolore di viuere, nè manco hauerò paura nel morire. Ma in vero vna delle cose, che fece gloriosi i tempi antichi & di immortale

Del Spec. di scien. vniuersale.

mortal memoria, furono i Principi benigni, & pietosi, che in quei tempi regnauano. Noi non possiamo veramente negare, che i Romani non siano stati superbi & ambiciosi: ma però confessaremo bene, che quanto essi furono audaci & bellicosì nelle cose della guerra; tanto maggiormente si mostrorno piaceuoli, & temperati nelle cose della Republica. Et in vero Roma mostraua non meno autorità, che prudenza: imperoche, sì come con feroci capitani si vincono i nemici, così con huomini prudenti si gouernano i popoli. Io vò spesso pensando, donde proceda la discordia fra i sudditi, & fra Signori; & truouo che amēdue le parti hanno ragione di dolersi: percioche i uasalli si dolgono della poca benignità che truouano ne i loro Principi; & i Principi della poca vbidienza de i suoi uasalli: perche la disobediēza vā allegata con la malitia, & il comandamento vā inuiato all'auaritia; & è cresciuta tanto l'audacia del disobedere, & è si sfrenata l'ambitione del comandare, che a i sudditi pare, che il gouerno di piuma sia di piombo; & a Signori pare che contra vna mosca che uoli per l'aria, bisogni mettere mano alla spada; il che tutto auuiene per non hauere appresso di loro huomini sauij & prudenti:: percio che giamai non fu vn Principe buono, hauendo il gouerno cattiuo, nè giamai fu Principe cattiuo, che ascoltasse il consiglio buono. Ne i Principi sono due cose, la dignità dell'ufficio, & la dignità

dignità della persona. Già può essere, che vno sia buono di sua persona, & cattiuo nel suo gouerno; & per il contrario, vno sia buono nel suo gouerno, & tristo nella sua persona. Et perciò diceua Cicerone; Non essere vn Giulio Cesare al mondo, quanto alla sua persona: nè sì pessimo huomo, quanto al gouerno della sua Republica. E veramente bene, che vno sia buon huomo, ma senza comparatione è meglio, che sia buon Principe: perciocche se vn huomo priuato è cattiuo, egli è cattiuo solamente per lui: ma se vn Principe è cattiuo, è cattiuo per se, & per altrui: & per tanto egli è necessario, che le Republiche sieno gouernate da huomini politici: perciocche solamente quelle stanno bene, che da huomini sauij son gouernate; & per il contrario stanno tutte male, quelle che da huomini ignoranti sono rette: per ilche intra l'ignorante, & il dotto è grandissima differenza, come si vede. Fu vna volta dimandato ad Aristippo filosofo, che differetia fusse tra il dotto, & l'indotto; et egli rispose, quella ch'è tra il cauallo domito, & l'indomito: che sì come il cauallo indomito è incommodo ad ogni vso per maneggiarsi, è per la ferocità sua; così colui che si lascia trasportare da gli effetti humani, i quali sogliono domare la buona instructione delle scientie, è inutile a qualunque effetto della vita humana. Et Platone similmente dimandato, che differentia fosse
dal

Dello Spec. di scien. vniuersale

dal dotto al semplice; quello rispose, che è dal sano all'infermo. Et Aristotile dimandato di questa medesima differentia, disse, esserui quella medesima differēza che è dal morto al uiuo: percioche la uita humana senza dottrina è quasi imagine della morte. Onde ragioneuolmente quel grã Cirro era solito dire, niuno douere al Principato ascēdere, se non colui, che è de gli altri migliore, & piu sauiο di coloro, che à reggere s'hanno; giudicādo esser ufficio del Principato, custodire la sua re publica, & prouedere con summa diligenza a publici commodi; il che nō si può fare, se nō da colui, che è d'integrità di animo: laqual con la sapiēza & buona dottrina si acquista; essendo come dicea Dioclitiano, somma difficultà il ben reggere. Et per questo Solomone sapientissimo Re fu laudato: il quale hauendo potestà di domandare quello, che uolena a Iddio, non dimandò ricchezza, non l'Imperio del mondo, non la destruttion de maggiori, non fama immortale, non i piacer corporali, ma solamente la sapienza: accioche potesse amministrare il suo regno, dicendo: io son Signore un picciolo fanciullo senza sapere la entrata, & la uscita mia; & un tuo seruo in mezzo un popolo infinito. Darai adunque al tuo seruo un cuore dolce, acciò possa giudicar il tuo popolo, & discernere fra il bene, & il male. Et il Re Filippo esso ancora esortaua il suo figliuolo Alessandro non a congregar ricchezze, o a dilatare il suo regno;

gno; ma solo ad ascoltare Aristotile : & che con somma diligenza custodisce i suoi precetti; perciò che assai piu li ualerebbono, che tutti i regni, & che gli lascierebbe. Sentēdo una uolta i Tebani, che i Lacedemoni haueano buone leggi, deliberorno di mandare a chiederle loro per il filosofo Fetonio: il quale in quel tempo era presso di loro molto stimato, alquale datone l'assunto l'auertirono, che douesse accuratamente uedere i loro costumi & riti, stette appresso i Lacedemoni il sauio filosofo ambasciatore un'anno, e piu, ponendo mēte per sottile a tutte le cose di quel regno: perche l'huomo semplice non guarda le cose, se non per cibare gli occhi, & l'huomo sauio per intēdere i secreti di esse. Tornato in Tebe il sauio filosofo, cōcorse tutto il popolo per uederlo, e per sentirlo. Ma il sauio filosofo, senza dire altro, pose in mezzo la piazza un par di forche, vna morsatoioa, vn coltello, vn flagello, le manette di ferro, & i ferri da mettere a piedi, & altri instrumenti assai da fare giustitia; & ciò fatto, riuoltosi à i Tebani, che nō meno di questo erano scandalizati, che spauentati, et disse a loro queste poche parole: Voi m'hauete mandato per le leggi, ò Tebani, a Lacedemoni, appresso de quali son stato piu di un'anno, mirando con ogni mia diligenza tutti i lor costumi. Hor la risposta di mia ambasciata è, che i Lacedemoni in questa forza impiccano i ladri, et con questo coltello uccidono gli homicidiali;

Dello Spec. di scien. vniuersale

diali; cō questa morsatoia stringono la lingua a calunniatori; con queste scope flagellano i disuiati, cō questi ferri incatenano i seditiosi; & con queste manette incatenano i giocatori. Et così io non ui ho portato in scritto le leggi; pche uoi hauete buone leggi: ma solamente ui ho portato gli instrumenti da conseruarle. Risposero scandalizati i Tebani, Noi Fetonio, ti hauemo mandato per le leggi per reggere la Republica, e non per instrumenti da torre la uita a gli huomini. Faccioui sapere, rispose il filosofo, che i Lacedemoni nō sono tanto saui, & uirtuosi, per le leggi, che gli lasciano i morti, quanto per il modo, che hanno trouato i uiui da conseruarle: perche le cose di giustitia più consistono in eseguirle, et in conseruarle, che nō fa in ordinarle, & comandarle. Facilmēte si fanno le leggi: ma poi con difficultà si eseguiscono; perche per farle ui sono mille, & per eseguirle non ui è uno. Voi Tebani sete scandalizati per hauuerui io portati questi instrumenti; & io ui fo horra intendere, che se uoi non gli hauereate per conseruare quello ch'è ordinato, conseruarete la scrittura piena di leggi, e la republica piena di uitij: perche tra uoi sono più quelli che imitano le dilitie di Dionisio, che quelli, che offeruano le leggi di Licurgo; & se uoi desiderate di sapere, con che leggi i Lacedemoni conseruano la Republica, io ue lo dirò di parola in parola, & se le uolete leggere ue'l dimostrerò in scrittura;

con

con patto però , che una sola uolta le vediate; & ogni giorno l'offeruate:percioche piu gloria è al Principe far guardare una sola legge, cō effetto , che ordinarne mille in scritto. Hauete da istimare di sapere che cosa è legge uirtuosa; e saputola , subito eseguirla ; & eseguita, sforzarui di conseruarla ; per ilche non consiste la suprema uirtù in fare vna opera uirtuosa: ma nel sudore, che si fa nella conseruation di quella. Degni ueramente di lode furono i Tebani, & di non minor gloria il filosofo, che il fine di loro era cercare buone leggi per uiuere, & il fin del filosofo fu di conseruarle nella uirtù. Hor uenendo al proposito dico , che gioua a Principi , che habbiano grandi stati, & sieno fortunati in ben reggerli, acciò se gli possono conseruare lungamente : ma quando il Principe si troua in grandissime ispeditioni, deue mostrare la grandezza del suo cuore, la grandezza del suo regno, la preeminenza della sua persona, l'amore della sua Republica; & sopra tutto la buona disciplina della sua corte, & l'autorità , & grauità del suo consiglio, & la quiete del suo regno . Mai non si satiò Plutarco di aggrandire & esaltare i Lacedemoni , dicendo, che mentre offeruarono le loro leggi , furono i piu istimati fra Greci; e poscia che le corrupero , furono piu uili uassalli, che hauessero i Romani . Ma non consiste la felicità de i regni , in hauere buone , o cattiuè leggi : ma si bene in hauere buoni, o rei Principi:

Dello Spec. di scien. vniuersale

ci pi: pche poco ci gioua la legge giusta, essendo il Principe ingiusto. Narra Sesto Cheroneo, ch'vna volta essendo gran guerra fra Greci & Romani, dimorando gli Ambasciatori di amendue queste nemiche repub. disse vn giorno l'Ambasciatore Greco a quello de Romani alla presenza di quel Senato: Voi Romani non uì potete già agguagliar con noi Greci; poscia che fin da Roma sete venuti à torre le leggi in Grecia; alqual l'Oratore Romano rispose; confessoti che noi habbiamo mandato per le leggi in Grecia; ma però non mi negarai già, che fin di Grecia voi non habbiate introdutti i vitij in Roma, che certo assai piu ci nocquero i nostri vitij, che non giouarono le vostre leggi; per che poco gioua, che i palazzi sieno pieni di leggi, & le repub. piene di vitij, et mali costumi. Si legge, che Nerone imperatore fece le piu sante, & diuine leggi, che mai in Roma fossero fatte; et poi esso fu di piu discorretta uita, che mai fosse Imperatore alcuno; & per cōtrario l'Imperatore Traiano fu il più benigno Imperatore, che mai fusse al mondo. Si legge di lui infinitissime laudi, fra quali si dice, che vna volta essendo a cauallo per andare alla guerra, discese a piedi solo p vdire la querela di vna pouera donna, che fu cosa molto notata dal Senato. Egli è ancor necessario, che il Principe conosca i buoni per honorarli; per cio che è infame quella Republica, doue i buoni non son premiati, e i tristi non son castigati: e pertanto gran male

male è nella republica, doue i cattini hãno libertà di male operare. Ancora è necessario, che il Principe conosca i suoi per potersi consigliare cõ essi loro delle cose, che dee operare. Si legge, che l'Imperatore Ottauiano, nel reggere che fece nell'imperio, fece molte cose buone, & sante; & nõ dimeno dalle false lingue de maligni fu molto calunniato; & essendo li detto da certi amici, come egli patina queste calunnie, rispose: Vedete amici miei, chi fece libera Roma da suoi nemici, fece p simigliante libere le lingue de maligni: perciocche non sarebbe honesto, che si gloriaessero le pietre di essere libere, & si dolessero le lingue di essere legate. Io trouo che l'Imperatore Marco, Aurelio era uirtuoso nell'operare, sauiò nel conoscere, giusto nel giudicare, e prudente nel castigare. Ma era sopra tutto sagace nel dissimulare, & in patire: & però di basso stato ascese a tanta altezza dell'Imperio Romano, che huomo paziente giamai non fece mala riuscita; & molte uolte soleua dire, che Cesare conseguì l'Imperio per la lanza. Ottauio per heredità. Caligola per il Padre, che uinse la Germania. Nerone l'ottenne con tirannide. Tito per hauere soggiogata la Giudea: Ma ch'egli l'hauera ottenuto per la pazienza. che egli è di maggiore eccellentia a sopportare l'ingiurie de maligni, che a disputare nell'Academie con filosofi saui. Piu assai trouo giouar la pazienza, che la scienza: perche la scienza

Dello Spec. di scien. vniuersale

za giona alla persona, & la patiēza giona a se et alla republica. Certo è, che la patientia è gran virtù, & massime perche Christo Giesù la comendò tanto nel sacro & santo Euāgelio, quando disse: *Beati pacifici, &c.* Et così sempre si sono ueduti i patienti, & gli humili essaltati; & quest'è in quanto io voglio dir per hora sopra la politica; ancor che saria necessario scriuere molti libri sopra di ciò, per esser materia tanto alta; per la quale il mondo si regge; & a Dio si rende la ubidienza; & chi considerasse sopra questa materia di politica, trouarebbe il principio; ma nō già il fine: per cioche il principio è dal principio del mondo, & il fine sarà quando finirà il mondo; & per questo il principio si sa, ma il fine non si può già sapere: & la ragione è perche il uiuere politico si muta ogni giorno, secondo la volontà di diuersi Principi, che fanno molte leggi a loro modo; sotto specie non di legge, ma di nuoui statuti; et vogliono che le sieno molto bene offeruate da uassalli loro; et queste tal leggi, le fanno durare solamente quel tanto che a loro pare, & non più; & così questi tali son di quelli, che fanno le leggi, & le disfanno. Sono questi tali similiti al maestro, che fa le pignatte, che fatte, che sono attacca il manico a quella banda, doue che piace a lui: & simiglianti a costoro sono i Principi, che fanno le leggi, & le fanno offeruare in quel modo, che loro piace. Et così questo che io ho detto sarà a bastanza, in
quanto

quanto a questo politico ragionamento, & seguirò nel seguente trattato delle leggi comuni, & suoi uarij & diuersi successi, cosa molto diletteuole da intendere.

Delle leggi comuni, & de loro successi. Cap. 9.

Furono trouate le leggi cōmuni da sapientissimi, & rari huomini; & confirmate da potentissimi Principi, & Imperatori, & offeruate da ferocissimi popoli; & il mondo non ha mai consentito, che huomo nissuno sia stato ministro di quelle, se non è stato huomo di grandissima scienza; & per tale approvato da altri ministri. Et à questo modogli è stato conceduto di potere amministrarle le leggi, & senza questa concessione non gli saria mai stato creduta cosa alcuna. Et questa approbatione è stata fatta sempre ab antiquo tempore tra Filosofi; & che'l sia il uero, si legge che era costume tra filosofi d'Ate-ne, che niun filosofo forestiero potesse leggere nella loro Academia, che prima non fosse esaminato nella morale, & naturale filosofia: & così capitādoui vna volta vn filosofo di nation Tebano, dottissimo in molte scienze, lo vollero prima esaminare, & nello esame che gli fu fatto, gli furono addimandate molte cose; & fra gli altri punti su questo: cioè che essi gli addimandarono, perche causa si disuiauano i giouani.

Dello Spec. di scien. vniuersale

uani. Rispose, perche loro auanzaua il tēpo di far male, & mancava loro in fanciullezza maestri per insegnarli il bene. Appresso gli adinādarono la cagione, perche l'huomo sauiο è spesso ingannato; rispose, che l'huomo sauiο giamai è ingannato, se nō da huomini, che hanno dolci parole, & cattina intentione. Dimandato poi da chi l'huomo si dee guardare; rispose da quello, che vuole in altri quello, che spera per se. Interrogato parimente, perche molti Principi cominciano bene, & finiscono male; Rispose, il Principe comincia bene, perche è buono, & finisce male, perche non uī ē nissuno, che lo possi riprendere. Dimandatoli ancor qual fusse il piu sciocco huomo del mondo: rispose il Principe, che non si cura di uolere intender quello che si dica di lui nel popolo: perche quando crede di essere laudato, egli è biasmato. Addimandato ancora quale ē il piu felice; rispose, il Principe buono, che si gouerna secondo il suo proprio parere, & cō'l consiglio di huomini sauij. Dimandato perche il Principe fa tanti torti à suoi uasalli; rispose, perche gli auanza chi l'offende con l'adulationi, & li manca chi gli narri il uero. Interrogato perche gli antichi erano cosi sauij, & i moderni cosi semplici; rispose, perche gli antichi procurauano di sapere, & i moderni procurano di hauere. Dimandato, perche nelle Corti de Principi erano tanti uitiosi; rispose, perche gli auanzano le delitie, & man-
cano

cano le uirtù. Addimandato perche l'huomo è inquieto; rispose, perche apprezza l'altrui, & nõ stima il suo. Interrogato qual Republica è mal gouernata; rispose, quella doue il Principe nõ teme Dio, et i giouani son leggieri, & i uecchi uitiosi. Fu ultimamente dimandato a questo filosofo nel suo esamine, con che si poteua sostenere longo tempo in reputatione, & robba; il filosofo rispose, dicono che giamai il Principe non perirà, nè i suoi heredi saranno abbassati, quando egli seruarà la giustitia a poveri, & castigherà i tristi, & farà che sieno disciplinati i giouani, nè prestarà audienza a uecchi auari. Si legge ancora, che innanzi, che i figliuoli d'Israel uscissero fuori dell'Egitto haueano Re, ma nõ haueano leggi; & doppo l'uscita loro, per spatio di molto tempo ebbero leggi, & non ebbero Re: ma le Republiche loro erano gouernate da Giudici, & non l'anime loro erano gouernate da Sacerdoti col mezo delle leggi Canoniche, & diuine. Solone, Licurgo, Prometeo, & Numa Pompilio, furono di tutte le leggi del mondo inuentori: ancora che in molte cose fussero differenti; in tre cose però furono molto concordi: che tutti nelle Republiche adorassero gli Dei; & che tutti fossero compassionevoli uerso i poveri, & che tutti douessero honorare i uecchi. Non è stato infino ad oggi al mondo nissuna natione tanto barbara & infidele, che tra loro fosse prohibito il seruire

Dello Spec. di scien. vniuersale

a Dio, nè al pouero il soccorso, nè al uecchio la
riuerenza: perciocche queste tre cose sono in se tã-
to essenziali, & ancor naturali, che ragioneuol-
mente parlando, non bisognaua, che alcuno l'ordi-
nasse; nè manco che alcun Principe le comãdas-
se. Eschine Filosofo & Oratore, in una Oratione
ch'egli fece à quei di Rodi, disse, che l'Isole Balea-
ri non haueuano più che sette leggi; lequali era-
no, che li Dei fossero adorati, i poueri soccorsi,
i uecchi honorati, i Principi obediti; & che a
tiranni si facesse resistenza; & che i ladri fos-
sero ammazati: & che nissuno non potesse
peregrinare in pacsi alieni. Si legge ancora, che
appresso i Romani non si faceua tanto honore, nè
erano tenuti in tanta riuerenza quelli, che nella
Republica erano ricchi, nè quelli, che erano nel
Senato generosi, quanto erano quelli che in età
erano uecchi, & nella grauità riposati. Si leg-
ge, che in quelli antichi secoli erano tenuti in tã-
ta ueneratione i uecchi, che quasi come Dei erano
honorati; & in luogo de proprij padri tenuti. La
consuetudine di honorare tanto i uecchi, dico-
no hauer pigliato i Romani da Lacedemoni, tra
quali era una legge inuiolabile, che gli huomini
honorati solamente potessero esser Giudici per
castigare, & i Censori per reggere. Circidaco Re
de Thebani, dimandò una uolta al filosofo Pã-
teon, ciò che douea fare per ben reggere
la sua Republica; risposse il filosofo, uolen-
do, o

do, o Cincidaco, che i tuoi Regni sieno ben gouernati, & perche i tuoi popoli stieno quieti, fa che i uecchi gouernino la Republica, & i giouani uadino alla guerra; & che le donne attendino a filare, e far il pane in casa: percioche altramente facendo, & consentendo, che le donne facciano l'ufficio de gli huomini, & che i giouani uadino uagabondi, & che i uecchi stieno in un cantone ritirati, la persona tua hauerà de trauagli assai, et la Republica incorrerà in pericolo. I uecchi Romani haueuano in Roma cinque priuilegi notabili; il primo era, che arriuati qualche poueri in Roma, erano dall'Errario publico mantenuti, & essi soli poteuano sedere ne i Tempj, & poteuano portare anella nelle dita; & poteuano mangiare con le porte serrate; & essi soli haueano autorità di poter portar le uesti lunghe fino a piedi: lequali leggi & costumi, furono offeruate doppo il tempo di Numa Pompilio, fino alla morte del Dittatore Quinto Cincinnato: dapoi che i Romani furono uinti da Annibale Cartaginese nelle tre famose giornate cioè; in quella di Trebia & del Trasimeno, & di Canne; restando in Roma poca gente per sostentare la Republica; & mào per poter soffrire i trauagli della guerra: ordinarono tra loro i padri del Senato, che ciascuno si douesse maritare, uolendo restare nella Città, & che douessero mantenere moglie, & figliuoli; & che senza moglie, ouero còcubine.

2 Dello Spec. di scien. vniuersale

nissuno potesse viuer dentro il circuito di Roma: & accioche gli huomini si applicassero piu da esser maritati, & a soffrire il peso del matrimonio, ordinarono ancor tra se i Romani, che per lo auenire gli honori, e gli uffici piu preminenti della Republica, fossero dati a quelli, che'n Roma manteneuano casa; di modo che i piu priuilegiati, & esenti di tutto il popolo erano non già quelli, che haueuano piu anni, ma solo coloro, che haueuano piu figliuoli. La legge Cincia, che ordinò le sopradette cose, com'ado etiamdio, che se per caso vn padre hauesse tre figliuoli; & vn'altro ne hauesse sei, & di questi sei gli fossero ammazzati tre nella guerra, & quello che ne hauea tre fossero ammazzati dua; in questo caso douea precedere, & esser piu honorato quello, che hauea perduto più figliuoli, che quello che più ne hauea generati, & allenati: percioche in quello istesso conto, che noi Christiani hauemo quelli, i quali muorono per la fede di Giesu Christo, haueano essi quelli che moriuano per diffensione della Republica. Venendo adunque al proposito delle leggi comuni dico; che elle furono cauate da infinite leggi di diuersi popoli: i quali tutti hebbero leggi, & l'offeruarono. Ma non lascerò già di dire, come ne i primi secoli del mondo, quando regnaua Sardanapalo in Assiria, Ozia in Giudea, Filippo in Macedonia, Foca tra i Greci, Alchimio tra Latini, & Artabano tra Datij, nacque

que Licurgo tra Lacedemoni ; & questo Licurgo fu insieme filosofo & Re, & Re & filosofo : perche in quei tempi felici, oueramente i filosofi doueano gouernare, oueramente quelli che gouernauano, doueano essere filosofi. Il buon Plutarco parlando di questo Licurgo ; dice, che egli fu basso di corpo, & alquanto pallido nel viso, amico del tacere, et nemico del parlare; et la sua complessione di gagliarda virtù : ma di poca sanità, & non fu mai notato di cosa dishonesta, nè di perturbare della Republica: & non fece mai vendetta di alcuna ingiuria, che gli fusse fatta, nè fece mai cosa contra giustitia, nè mai disse a niuno vna cattiuaparola; era nel mangiare molto regolato, et nel bere sobrio, nel donare liberale, nell'accettare ritenuto, nel dormir breue, nel parlar cortese, nel negoziare affabile, nell'ascoltar paziente, nell'vbidir pronto, nel castigare mansueto, & nel perdonar benigno. Dicono, che da fanciullo picciolo fu nutrito in Tebe, nella sua giouentù stette nel studio di Atene; & quando già fu huomo fatto, se ne passò nella grande India: & alla sua uecchiezza fu Re de Lacedemoni, di nation Greca, et di condition Barbari. Si dice che mai non fu veduto stare otioso, & questo filosofo fu primo, che desse le leggi a Spartani: quali si chiamorono dipoi Lacedemoni: & questo fu innanzi di Solone, et di Numa Pompilio. Si dice che egli fu il primo, che in Grecia trouò gli hospitali per souuenire a poveri:

Dello Spec. di scien. vniuersale

a poveri: innanzi di Licurgo erano i Lacedemoni gente dissoluta, & rozza, per il c'hebbe il detto filosofo con loro trauagli, & pericoli: in fino a tanto, che diede loro vn Re, & gli fece viuere sotto le sue leggi, & in presentia di tutto il popolo tolse vn giorno due cagnolini, i quali pochi giorni auanti erano nati: l' vno de quali, egli fece nutrire in casa sua delicatissimamēte, & molto goloso: & l'altro fece allenare alla campagna dietro al bestiame, che sempre andaua affamato, & trauagliato per le campagne: & essendo già cresciuti questi cani, & fatti grandi; vn giorno comandò Licurgo, che gli fossero menati alla piazza, doue fece venire tutta la Republica; & fece portare vna sforta di carne cotta, & vna lepre viuua, & le mise auanti i cani; la lepre cominciò a fuggire, & il cane si leuò, e l'incomincio a correr dietro, & il cane domestico si mise a mangiare la carne cotta, dauanti a tutto il popolo: & all' hora Licurgo disse a i Lacedemoni, tutti voi altri sete testimoni, come questi due cani, tutti due son nati in vn giorno, & figliuoli di padre, & d' vna madre; & per esser l' vno di loro nella campagna nutrito, se ne è corso dietro alla lepre: & l'altro per esser nutrito in casa con tanta delicatezza, se n'è andato a mangiare della carne cotta; et però credetemi o Lacedemoni, et non dubitate niente, che volendo uoi esser buoni, & virtuosi, importa assai l'essere ben nutriti da piccioli: percioche allo

huomo

huomo molto più se gli attacono i costumi, co quali egli si nutrisce, che non fanno l'inclinationi con lequali nasce. Essendo Licurgo già huomo vecchio, fece chiamare a se tutti i principali huomini del Regno, & come tutti furono insieme alle porte del suo Tempio, disse loro queste parole: Molti anni sono, che io so, che voi vi dolete di me, & delle mie leggi, affermando con giuramento, che sono troppo aspre in offeruarle, et incöportabili per compirle; & che nella morte mia haveranno fine le leggi, & il datore di quelle insieme: ma voglio per questo io andare all'Isola di Delfo per consultare con Apollo se le dette leggi son giuste & ui giuro per questo medesimo Apollo, ch'io starò obediante a quello ch'esso mi dirà, & tutto quello, che mi comandarà farò. Conuiene adunq; o Lacedemoni, che tutti voi insieme habbiate a giurare in questo sacro Tèpio, che fin che io uiuo, o morto ritorno dal detto Apollo, non renochiate le leggi che hauete giurato, & offeruiate tutto quello, che il buono Dio dirà. Compitè queste parole, i Lacedemoni promessero, & giurarono di offeruare perpetuamente tutto quello, che Licurgo loro dimandò, secondo i Capitoli, che con essi loro fece. Fu dunque il caso, che Licurgo da huomo da bene, & cauto, gli volse legare, & stringerli con quel giuramento: percioche l'intento suo fu di andare, & di non tornare mai più; & così fu che egli morì nel.

Dello Spec. di scien. vniuersale

nell'Isola di Candia, & così rimasero le leggi di lui per sempre confirmate. Assai haurebbono uoluto de i Lacedemoni, che Licurgo fosse tornato a loro, nongia tanto per uederlo, quanto per uscire del giuramento; ma il buon filosofo innãzi la morte sua, prouidde di una cassa di piombo grossa, pche subito dopo l'esser morto, i suoi ue lo mettesse ro dentro, & lo gettassero nel profondo del mare. Degno ueramente fu Licurgo di immortal lo de; poscia che egli uolontariamente uolse torrebando della sua patria; accioche la sua Republica restasse con buone leggi. I Lacedemoni essi anchor son degni di eterni lodi; poscia che così fermamente guardarono il giuramento fatto, come se Licurgo fosse sempre uiuuto. Le leggi, che fece questo sapientissimo filosofo, furono infinite; delle quali ne dirò alcuna delle piu notabili, per eſempio de i Dottori del nostro tempo, che gouernano il mondo. Licurgo adunque comandò, che tutti i monti, prati, case, & possessioni si douessero ugualmente partire, & diuidere; accioche non ui fossero de gli huomini tanto ricchi, che diuentassero tiranni, ouero tanto poueri, che si lamentassero: ordinò, & comandò, che se alcuno fosse uitioso, & pigro in coltiuare le sue possessioni, & campi, che questo non si potesse uender ad alcun' altro senza uender ancor se stesso con quello per schiauo. L'oro, l'argento, il bronzo, stagno, & piombo tutto nolse, che fossero de i Tempij;

oue gli Dei loro, si uenerauano; solamente si riservò il metallo del ferro, col quale quelli del Regno arauano, campi, & faceuano resistenza a loro nemici. 7 fanciulli che nasceuano mati, stropiati, gobbi, muti, sordi, guerzi, & orbi, comandaua a i loro padri, che gli sacrificassero: perche egli diceua, che nella creation loro, o che gli dei haueano hauuto poca cura di loro, o che eran tra loro prohibiti i conuitti; dicendo, che in simil luoghi gli haomini per troppo bere, perdono il senno, & per il troppo parlare, perdono la gratia; & la sanità per troppo mangiare. Permetteuasi nelle nozze mangiare noue persone insieme, in riuerenza delle noue Muse, & non piu; Et cinque cose faceua ricordare ogni giorno in publico in certi luoghi eminenti, accioche il popolo le potesse intendere. La prima era, che essi douessero honorare li Dei, portare in pazienza l'auuersità, essere obedienti a Censori, trauagliare ogni giorno, & che non ritornassero mai dalla guerra se non morti, ò uittoriosi Leggi in uero, quelle di Licurgo, degne di memoria: poscia che con quelle il mondo si conseruaua da tanti uirtij, & si esercitaua in tante diuerse uirtù: per lequali gli huomini si faceuano immortali, & per le leggi il mondo si gouerna. Ma gli huomini che gouernano le Repubbliche, & che si mettono a gouernare popoli, douerebbono esser molto sanij in quello che fanno; & molto dotti in quello che giudi-

Dello Spec. di scien. vniuersale

cano : percioche la scienza, & l'esperienza sono due colonne, che sostentano la Republica; perche nella scienza consiste l'ingegno, nella esperienza il giuditio. Ma però in tutte le scienze del mondo, non vi è cosa buona quando manca il giudicio; come per il contrario, doue il giudicio è buono, non ui può essere cosa trista. Hora io ho detto a bastanza quante sono state le leggi al mondo, & quanti sono stati i dottori di quelle, con alcuni belli esempi di Filosofia: & erano in quel tempo i Filosofi quello istesso, che a' nostri tempi sono i Dottori in tutte le professioni. Io haueua anco in animo di uoler fare un bellissimo trattato sopra questo ragionamento; ma per non si estender la facoltà mia piu auanti sono sforzato a lasciare questa bella, & honorata impresa, & attendere a seguitare alcune altre materie diletteuoli da intendere a ciascuno: percioche il mondo è una fantasia, & non fa uno quello che fa l'altro, & che ciò sia il uero, io ueggio che se uno fa un'arte, un'altro nauiga, per mare; se uno vada per li monti, vn'altro ara ne i campi; se uno pesca, vn'altro vada a caccia; se uno uada per uiggio, un altro riposa; se uno gouerna stati, & regni, un'altro robba i popoli; se uno piange, l'altro ride; se uno campa felice, l'altro muore disperato; & se uno vada saluo, l'altro è dannato; & per causa di tante differentie il mondo è sempre inquieto, chi vada chi stia, chi solo, chi accompognato: sì che questo è

un

un molino, nel qual tutti maciniamo; & così i dottori dāno sentenze, & amministrano giustitia, come loro pare; & questo ho uoluto dire delle leggi, accioche ogni uno possi sapere quante diuerse leggi sono state al mondo: lequali al presente sono ridotte in due, cioè comuni, & canoniche. Le comuni insegnano, come il mondo si dee gouernare; & le canoniche insegnano la obseruatione delle cose appartenenti al culto diuino; & in queste due, cōsiste il reggimēto di tutta la uita humana. Et questa uoglio, che sia la conclusione di questo ragionamento di leggi; percioche nel seauente capitolo uoglio discorrer della Retorica, & suoi effetti, come ciascuno intenderà.

Della Retorica, & de suoi belli ornamenti. Cap. 10.

Retorica è arte con laquale il Retorico colora, & orna le sue parole in uarij, & diuersi modi; & questa Retorica è piu necessaria, a gli historici, che a tutte l'altre sorti di litterati. percioche la historia ha da esser ben detta, & uera; & le parole benissimo colorate in questa Retorica; accioche il dire sia piu limato, & le parole piu terse, & la lingua piu ornata. Ma però sempre si debbe guardare di non dir bugie; perche non è cosa in questa uita, che macchia piu l'huomo quanto il dir bugie: & a questo proposito non uoglio lasciare di narrare un certo discorso sopra di ciò, & uedere qual sia la maggiore, & la

Dello Spec. di scien. vniuersale

& la piu perfetta cosa di questa uita, la quale
essendo un'huomo uiuo egli possa godere. Io per
me ardirei di dire, che ella non è la nobil parente
la, nè il fauore, nè il grande stato, nè la salute, nè
la ricchezza: ma che solamente egli è l'honore,
il quale mai non possono conseruare gli huomini,
che son buggiardi: perche essi non sono mai cre-
duti in cosa, che dicono, & che fanno. Che credi-
to, che honore, che stima, che bene può hauere co
lui; dalla cui bocca nõ esce mai altro che buggie?
l'huomo che non è uerace, non merita, che alcuno
si fidi di lui, nè trattando negotij con lui li confidi
cosa alcuna nelle sue mani, nè che meno alcun
bene gli uoglia: ma solamente come infamato-
re della nostra fama, douereffimo prohibirli, che
piu non conuersasse con esso noi. Annibale, che
fu sì gran Capitano delli Cartaginesi, & fu sì ar-
dito nel cominciar delle guerre, così coraggioso
nell'esercitarle, & così fortunato nel uincerle
non dimeno da Tito Liui fu biasmato per mali-
gno, & spergiuro: perche egli non daua mai a
suoi amici quel che loro prometteua, nè mai osser-
uaua patti, nè capitoli, che co i nemici facesse.
Ma non fu già tale Sesto Gneo Pompeo, figliuo-
lo, che fu del gran Pompeo; col qual cenado una
sera con esso lui nel mare, Ottauio & Marc' An-
tonio suoi nemici mortali, Menodoro Capitano
della sua armata, gli mandò a dire, che quando
gli fosse piaciuto, haurebbe spiegato le ve-
le

le della naue, & mādātone a fondo del mare quei due Principi suoi nemici. A cui rispose Pōpeo; di rai a Menodoro mio Capitano, che se io fossi Menodoro, si come egli è: il quale mai nō conobbe uerità, io haurei già fatto secondo il parer suo: ma se egli fosse Pompeo, come sono io, che con tutti offeruo sempre lealtà, non gli sarebbe mai uenuto tal pensiero nell'animo. Parole furono queste degne apunto di tal Principe, figliuolo di sì grande huomo. Si legge ancora, che gli Egittij quando pigliauano nuoue amistà fra loro, ouero pattuiuano alcuna lega co forestieri, legauano le dita grosse delle mani di questi con quelle, di quegli altri; & si dauano con una punta in ciascun di loro: & il sangue, che ne uscìua, il succhiuauno l'un l'altro con la lingua; uolendo inferire, che piu tosto haueano a perdere tutto il lor sangue, che mai mancar di fede, & mentirsi l'vno con l'altro. Ma che cosa è uedere vn'huomo giurare per santo Antonio, per san Giouanni, per santa Maria da Loreto, & simili altri giuramenti, che sono per farsi credere qualche gran bugia; laquale si dourebbe tanto men credere; quanto ella ne uà tanto piu piena di giuramenti. E' certa regola questa, che in pochi erra se ben ui poniamo mente, che ogni uolta, che uno cerca di far credere una cosa, che egli dica, & che con giuramento si affatica di farla credere, tanto piu dà manifesto inditio, che ella sia vna bu

Dello Spec. di scien. vniuersale

gia molto pensata. è cosa degna di uedere un'huomo uerace, & un buggiardo contendere insieme sopra qualche causa: perche il verace non dice mai piu oltre che, *Amico certamente questa cosa è così, come io te la dico: & l'altro per diffender la sua bugia, innocarà quanti Santi sono nel cielo, & quante reliquie sono nella terra; di maniera che si puo dire, che per difesa del uero, basta a star fermo in piedi: ma per quello della bugia, fa mistieri riuolgere tutto il mondo. Quello che io farei se io fossi Principe sarebbe, che per priuare di fauore un fauorito, & per licentiar un seruitore, & per torre ad un'altro l'ufficio, & per disgradare della caualleria un caualliero, & per non dar piu credito, nè fede ad un'altro, io non cercaria altro maggior testimonio se nò di prouar solamente s'egli fosse buggiardo; & terrei per men male, che gli amici a gli altri amici, i Signori a seruitori, perdonassero piu tosto qualche fragilitade humana, che mai comportassero una sola bugia: perche pur finalmente col tēpo si tagliano l'ali a tutti gli altri peccati, ma il mentire, è di cōdition tale, che quanto piu l'huomo s'inuetchia, tanto maggior forza è per prender sopra di lui. Non basta a duno l'esser solamente libero da questo vitio, ma bisogna ancora fuggire, et sequestrarfi in tutto dalla conuersation di coloro, che sono inuolti in questo errore; perche auuiene molte uolte, che quando uno uole di subito mentire,*

tire, & dire una bugia grande, accioche gli sia dato maggior credito, darà p testimonio vn amico suo, dicendo, il tale sà, & ni fu presente, come io medesimo; & quelli, che odono queste cose, & fanno il uero, tanto biasimano l'amico di colui, ancor che egli sia innocente, & per esser addutto in testimonio, quãto fanno il bugiardo medesimo. Si che conforto ciascuno a douer fuggire la cõpagnia di questi bugiardi, & offeruare la uerità, la quale è corona de gli huomini uirtuosi: & cõ questa uerità il Retorico potrà ornare le sue parole senza biasmo, anzi cõ somma laude di ciascuno.

Del mondo, & de suoi effetti. Cap. 11.

IO non sò, come piu degnamente, & cõueniente-mente chiamar si possa questo nostro mondo, che vna gabbia da matti, una casa d'affanni, vn campo di Zizania, vna cucina di fumo, & vn trauaglio perpetuo: & che ciò sia il uero, riguardinsi le grandi, & tante diuersità, & contrarietà, che in esso sono, che egli è una cosa di stupore il uedere, che tutte le genti del mondo sono cariche di pensieri, & che ciascuno si reputa il piu sauiο, & il migliore de gli altri. & nõ si troua vno che uoglia in tutto cedere a l'altro; percioche il pouero si uita che egli mǎgia cõ piu appetito del nobile, & nõ è inuolto ne gli estremi pensieri in che si trouano i gran Principi. Gli ar-

Dello spec. di scient. uniuersale

rigiani si uātano, che uiuono piu quieti alla sua bo-
tega, che non fanno i nobili alla guerra. 7 seruitori
si uantano, che hanno manco pensiero de i patroni
loro; & cosi discorrendo per tutte le sorti di gen-
te, non si troua mai chi confessi di essere l'infir-
mo, & il piu basso di tutti gli altri. Mi raccordo
leggendo nell' antiche scritture, di hauer letto,
che nella medesima riputatione, & stima, che i
Christiani hebbero il glorioso Apostolo Paolo
uaso di elettione, in quella medesima fu tenuto
fra i Romani il gran Catone Censorino: il quale fu
nel progresso della sua uita cosi ueridico, & nel
reggimento della republica, cosi honesto, & giu-
sto, che meritò, che sopra le porte del suo palazzo
fosse scritto questo epitafio. O ueramente fortu-
nato Catone Censorino, la cui estimatione è ta-
le nella Republica Romana, che non solamente
non fu huomo mai, che ti uedesse fare cosa trista,
ma ancor non fu mai alcuno, che osasse di ricer-
cati di cosa, che fosse ingiusta, o dishonesta. Fra
tutti gli altri illustri, & famosi Romani, questo
fu, che mai non uolse, che gli fosse dedicata al-
cuna statua nell' alto Campidoglio: per la qual
cosa marauigliandosene molti, che hauendo fra
loro diuersi pareri: onde ciò potesse auuenire,
egli un giorno trouandosi nel Senato, disse loro
queste parole: sappiate, o Romani, che io uoglio
piu presto, che le gēti cerchino le buone opere, che
io ho fatte, per le quali meritaua, che mi fosse po-
sta la

Sta la statua nel Campidoglio, che dare loro mate-
 ria di andare inuestigando qual sia stato il mio le-
 guaggio, & la mia uita, con intentione di priuar-
 mi della statua; perche suole accadere molte uol-
 te, che coloro, che dalla fortuna sono sublimati, &
 di basso stato, lenati a grande altezza, sono piu
 tosto infamati, che lodati: percioche se bene pare,
 che nel publico s'honorino le cose, che essi di pre-
 sente fanno; nondimeno nel secreto poi le genti
 si ridono, & si fanno beffe della conditione, nella
 quale prima si ritrouauano. Molte uolte soleua
 dire il gran Pompeo, quando egli parlaua delle
 cose del mōdo: Amici io ui sò dire una cosa certa,
 per laquale conoscerete quāta poca cagione, hab-
 biamo di fidarsi della humana felicità; & che
 ciò sia il uero, uoi lo potete uedere in me, che ac-
 quistai l'Imperio Romano senza alcuna speranza
 che ne hauesi mai; & poi senza sperarlo, o so-
 spettarlo mai, ne fui priuo, non sapendo come. Pa-
 role furono queste inuero degne di compassione,
 udendole raccontare al proprio Imperatore. Si
 legge, che il Re Filippo, che fu padre del Magna
 Alessandro, hebbe in vn sol giorno nuoua di tre
 grandi uittorie, hauute in diuersi luoghi da i
 suoi esserciti. dicono, che egli mise subito le
 ginocchia in terra, & giunte ambedue le mani
 insieme, & con gli occhi alti al cielo, disse que-
 ste parole: O fortuna crudele, o pietosi Dei,
 o miei prosperi fatti, io ui priego humilmente,

De' Spec. di scien. vniuersale

*che doppo tanta gloria; come quella; che fino ad
hora mi hauete conceduta; ui uogliate moderare
nel castigo, qual'io aspetto; che mi dobbiate dare
dopo questo; di modo, che parrà, che mi castigate
con pietà; ma non che del tutto mi struggiate.
Seguitò ancora piu auanti il magnanimo Principe
al suo dire, & soggiungendo, disse: Non senza ca-
gione io scongiuro te o fortuna, & priego noi im-
mortali Dei, che mi debbiате castigare, ma nō tor-
mentarmi: percioche io son certo, che la grā feli-
cità & prosperità di questa uita è sempre un mes-
so di qualche grā di sdetta: Gli essempi sopradetti
veramente son degni di notarsi, & tenersi sem-
pre dauanti a gli occhi della mente; poscia che per
loro ragione veggono in cognitione, che nella pro-
sperità di questa uita è molto poco che sperare, &
assai che temere: perche noi siamo fragili; et con
questo noi nasciamo, & uiuiamo, & ogni giorno
in mille fragilità incorriamo: ma cō tutto ciò non
siamo però così fragili, che volēdo noi non potes-
simo opporci alli peccati; & tutto questo male ne
auuiene solamente, perche è antico costume, che
vna gente vada dietro ad un'altra gente: ma
non giamai, che vna ragione vadi dietro ad vna
altra ragione, se noi cadiamo, o inciampiamo, o ci
infermiamo, ouero rompiamo il viso forse forse,
perche seruendo, come facciamo il mondo, egli
ci sanerà, & ci uerrà rimediando. Ma uera-
mente non è così; però che'l rimedio che suol dare
il mondo*

il mondo alle fatiche, sono tuttauia maggior fatiche, che le prime: di modo che sono a guisa di canterij, che ardono la carne, & sanano le piaghe. Si che il mondo è molto sottile in commetter gli ingani, & molto rozzo, & tardo in dare i rimedij. Et questo si vede manifestamente, perche egli ci persuade a vendicare una offessa; & fa solamente, accioche col voler far tal vendetta, riceuiamo mille altre offese; & se pure alle volte ci par che toglia a corpi qualche affanno, carica poi sopra nostri cuori un mar di pensieri: di modo che questo maledetto, & lusingheuoile, facendoci credere, & pensare, che egli ci mena per la via certa, & sicura; ci conduce senza, che ce ne annediamo da incappare subito nella rete, che ci ha nascosta: & così restiamo presi da lacci suoi. Si che ciascun'huomo, che praticarà col mondo, ha da essere grandemente da lui ingannato: perche gli costa a noi molto caro, & noi ci vendiamo a lui per molto buon mercato. Io ho detto poco con dire che noi ci vendiū per buon mercato: perche assai meglio haurei detto, dicendo che noi ci diamo in preda senza altro cambio di riceuere. Et in vero sono rari quelli, c'habbino da lui alcuna gratia; & sono infiniti quelli che lo seruono, senza, che egli guiderdoni loro mai, di altro, che di una pazzia speranza. O traditor mondo, in quanto breue spatio ne accetti per tuoi, & ne discacci insieme da te. Tu ci allegri, & attristi in vn

Dello Spec. di scien. vniuersale

punto, tu ci inalci, & abbassi, tu ci castighi, & ci fai mille carezze; & finalmente ti dico, che tu ci tieni così inuiliti, & con le tue fatiche così auenuti, che senza te restiamo pur con esso teco; & quello che ci fa peggio di tutto è, che hauendo il ladro in casa ne vsciamo fuori a farli la scorta; & quando il mondo conosce vno, che è presuntuoso gli procura de gli honori: ad vn' altro, che sia avaro, delle ricchezze; al goloso, delle viuande: al carnale, delle donne; all'otioso, della quiete; & tutto questo fa il traditor mondo per ingannarci, & sommergerci nel peccato. Ma io vorrei, che gli amatori di questo mondo, mi dicessero vn poco, che premio, & che speranza possono hauere, nè sperare da lui; perche debbia esser per lui, & patire tanti disaggi, & fatiche, come fanno. Il pensare, che'l mondo possa dar perpetua uita, è cosa di burla, & pazzia grande il sperarlo: perche noi veggiamo, che il tempo, che la uita ci è piu grata, & ci par piu dolce, all'hora di subito ne gionge la morte, che ci perturba. Sperare dal mondo perfetta allegrezza, questo è parimente pazzia: pche messi da un canto i giorni de i quali noi habbiamo misteri per piangere, & l'hore atte a sospirare; uedremo, che molto poco tempo ci resterà da poter ridere. Io non so hormai piu, che mi dire; ecceto, che esortar ciascuno, che miri molto bene quello che egli fa, & vada molto riservato nelle cose, che pensa: perciocche all'hora, che ci crediamo

crediamo già hauer fatto pace con la fortuna, a quel medesimo tempo ci pone vna nuoua lite in campo; & questo, che io mi apparecchio di dire hora, mi credo certo, che molti lo leggeranno, ma pochi saranno quelli, che lo vogliano capire: & è questo; Che quei, che piu tempo consumano nel seruire il mondo ho veduti esser forzati di partirsi delle case loro forte piangendo. Si che il mondo è solamente un donator di mali, vna ruina di buoni, vna somma di peccati, vn tiranno delle uirtù, vn ribello della pace, vn'amico della guerra, vn'acqua dolce di errori, un gelo di virtuosi, vn pegno di bugie, vn'inuentor di nouità, vna sepoltura d'ignoranti, vn martello di scelerati, vn forno di lussuria, & vna disperatione d'huomini grandi; come fu del Consolo Seuerino, quando stete preso nelle mani del Re Allarico, & si lamentaua della Fortuna, dicendo. O fortuna, per qual cagione m'hai abbãdonato nella mia vecchiezza, hauendomi fauorito sì grandemente nella mia giouentù; & hauendoti seruito cotanti anni, perche m'hai tu dato nelle mani de miei nemici? A queste parole, che egli facua, gli rispose la fortuna in questa guisa: Tu mi sei ingrato, o Seuerino, poscia, che io ho vsato delle mie cose con esso teco, in tal maniera, che mai piu feci il simile con altro Romano; & che sia il vero ciò, che io dico, considera che io ti feci sano; & non infermo, huomo & non donna; d'ingegno eleuato,

Dello Spec. di scien. vniuersale

nato, & non rozzo; ricco, & non pouero; sauo & non ignorante; libero & non schiauo; Senatore, & non plebeo; magnanimo, & non codardo; Romano & non Barbaro; in grandezza & non in basso stato; huomo graue, & non vano; auenturato, & non disgratiato; degno, di fama, & non di obliuione: & finalmente dico, che io ti diedi tanta parte nella Republica, che tu poteui hauer cagione di hauer pietà de gli altri; & tutti gli altri di hauer inuidia di te. Alle quali parole della Fortuna, tornò di nuouo a risfondere il Consolo Senerino; dicendo: O Fortuna crudele, come sei libera nelle cose, che dici, & risoluta in quelle, che fai: poi che tu fai spesso quello ti piace, & rare volte fai quello che doueresti fare; tu non sai adunque, che non è nel mondo alcuna altra maggior disgratia che ricordarsi di esser stato ricco, & fortunato in altro tempo; & poi vederli in estrema miseria condotto. Odi Fortuna, tu dei sapere se non lo sai, che l'huomo, che mainò fu ricco a pena sente, che cosa sia pouertà: ma (ahi lasso) che colui, che fu ricco, & hebbe vn tempo tutti gli suoi commodi si duole grandemente dell'estremità presente, & piagne la felicità passata. Io ti dico ancora, & ben me'l puoi credere, che tra noi altri, teniamo piu felici coloro, che tu non aggrandisti mai, & non desti loro alcun de tuoi honori, che non facciamo quegli altri, che prima sublimasti. & dapoi facesti cadere:

cadere: & io per me ti dico, o Fortuna, che io non tengo alcuno veramente fortunato; se non colui, che mai non conobbe, che cosa fosse buona fortuna. Et queste furono le parole, che passarono tra il Consolo Seuerino, & la Fortuna: dal le quali si può comprendere, che veramente niuno si può chiamare infame, se non colui, che fu già famoso; nè abbattuto se non colui, che fu già in grandezza: di modo, che si può dire, che non è nel mondo persona piu libera di quello, che sia l'huomo; nelle porte della cui casa, non entrò mai la fortuna. Tutte queste cose habbiam voluto dire; accioche ciascuno si possa guardare dalla mala fortuna: & seguir la buona. Gli huomini sanj hanno grã ragione d'hauer piu tosto sospetto, & riguardo di se medesimi, che de gli altri: perche nel piu fortunato tempo loro, molte volte la fortuna gli inganna; i mali si oppongono loro, i dispiaceri gli tórmentano, gli amici gli rifiutano, le persecutioni gli còsumano, il poco hauer considerato a fatti loro gli affligge; & finalmente l'ambitione gl' conduce alla sepoltura. Et se noi volemmo qualche uolta còsiderare con sano giuditio quello, che noi siamo, et quello che fossimo, & da quãto siamo; conosceremo chiaramente, che'l nostro principio è obliuione, il mezzo fatica, il fin dolore; & il tutto giunto insieme, vn'errore manifesto: & quanto trista, & quãto misera sia questa humana vita, nel camino della quale sono tãti contrasti, tanti sanghi da

Del Spec. di scien. vniuersale.

ghi da imbrattarsi, tante offese da cedere, tante strade da poter errare; tanti porti da passare, tanti ladri da guardarsi, & appresso tanti diuersi modi nel negoziare, che molti rari sono quelli che uadino doue loro aggrada, nè che aggiogano doue riposar possino: pche non ci è giustitia, che pigli l'arme, nè campana, che suoni quando uno oltraggia un' altro, nè padre, che castighi i figliuoli, nè amico, che riprenda il prossimo, nè uicino che auisi la giouentù, nè fiscale, che condanni lo usuraro, nè Prete, che inuiti al confessare, nè Piuano, che chiami alla comunione; & il maligno tiene commodità per diuentar peggiore; & se uno uole commetter un' adulterio, non mancano ruffiani, che negotiano la cosa: se si uole uendicare di qualche offesa, non mancano braui, che se la pigliano; se si uole stare sopra il giuoco, non mancano barratarie; & così discorrendo per tutti i uitiij, & peccati, non così tosto uno l'ha pensato di fare, quanto presto truoua la commodità in ogni luogo di farlo: & per sapere la proua di quello bel discorso, non habbiamo mestieri di Platone, che lo dica, nè di Cicerone, che lo giuri: poi che manifestamente uediamo i sauij diuentar pazzi; gli humili, profontuosi; i moderati, golosi; i pazienti, intollerabili; i nobili, maligni; i pacifici, litigosi; quelli di poche parole, ciarlatori; i honesti, lasciui; & i deuoti, & frequenti, & freddi, & pigri Christiani. Si che nel mondo le uirtù
sono

sono molto faticose da acquistarsi, & molto pericolose da conseruarsi:perche la humiltà si perde ne gli honori, la pazienza nell'iniurie, la sobrietà ne i conuitti, la castità nelle donne, la quiete ne i negotij, la carità ne i nemici, la pace nelle discorde, la solitudine ne i uagabondi, il silentio ne i ciarlatori, l'intelletto ne i pazzi. Si che nel mondo niuno uiue contento, & non si truoua alcuno, che non dica; che di qualche cosa non habbia trauaglio; chi si duol di pouertà, chi di infirmità, chi di uecchiezza, chi di esser troppo giouane & chi della sua mala fortuna. Si dolce Anchise Troiano padre di Enea della rouina di Troia, quando i Greci la distrussero. Si dolse la Regina Rosana, della disgratia di Dario suo marito, quando Alessandro Magno il uinse. Si dolse Gieremia della rouina della sua Republica, quando la fu condotta schiava a Babilonia. Si dolse il Re Dauit di Absalon suo bellissimo figliuolo, quando da Ioab fu ferito. Si dolse la bella Cleopatra di Marco Antonio suo amante, quando dall'Imperatore Augusto fu uinto. Si dolse il pietoso Marco Marcello, della Città di Siracusa, quando la uide abbrugiare tutta. Si dolse Crispo Salustio, della caduta del popolo Romano. Si dolse la figliuola del gran Gete quando gli fu tolta la uirginità. Si dolse il Patriarca Iacob per la morte del suo figliuolo Iosef, & per la prigion di Beniamin in Egitto. Si dolse il gran Principe

Demetrio

222 Dello Spec. di scien. vniuersale

Demetrio del Re, Antigono suo padrè, perche al ritorno, che egli fece di Maratona lo trouò morto. Con questi così eccellenti huomini saria bẽ fatto, che noi piãgesimo le miserie de i nostri tẽpi: poiche ciascun giorno uediamo, & ciascuna hora uediamo tante, & così gran cose accadere, che nè i curiosi, & solliciti scrittori non ne scrissero, nè i secoli passati non le promisero. Si può chiaramente conoscere per quello, che gli histori ci antichi scrissero, & per quello che noi medesimi oggi uediamo, & prouiamo quanta sia la differenza de i tempi passati a i nostri. Arimono filosofo scrisse della abbõdanza dell' Egitto. Demofonte della fertilità di Arabia; Tucidide delle ricchezze di Tiro. Asclepio delle minere di Europa. Dodrillo delle laudi di Grecia. Leonida de i trionfi di Thebe. Borrea della oppulgentia, & sanità di Escantia. Eumenio del buon gouerno di Atene. Theofrasto dell' ordine, che teneuano nelle loro caccie gli antichissimi Re Sicioni. Biatea dell' assai, che imparauano, & del poco che parlauano i discepoli di Socrate. Apollonio della astinenza, & della continenza che s' offeruaua nella Academia del diuin Platone. Milone del poco otio, & del molto essercitio che si costumaua nella casa di Ierarco filosofo. Aulo Gellio del poco, che si mǎgiaua, & del meno, che si dormina nelle scuole di Fauorino suo maestro. Plutarco delle donne Greche, che furono saue,

Et dotte; Et delle Romane, che furono caste. Diodoro Siculo come quelli dell'Isola Baleari hora dette *Maiorica*, Et *Minorica* gettarono tutti i loro tesori nel mare per uietare alli stranieri; che non bramassero di acquistarli, Et perche non occorresse fra loro discordie, Et guerre. Vdi to adunque tutto quello, che habbiamo letto, Et ueduto, io uorrei sapere da i lettori quello che loro pare, che io doue ssi con questa mia penna scriuere delle conditioni, Et costumi de i tempi nostri perche in effetto, se noi scriuiamo, che essi sieno pieni di bonta, Et prosperità, si uede chiaramente che noi mentiamo; Et se uogliamo poi narrare il uero, non possiamo lasciare di recare mille cattiuu essempli al prosimo nostro: perche come potremo laudare noi questa nostra età di molta abbondanza, uedendo i ricchi così auari, Et gli altri huomini così affamati? Come la lodaremo di huomini illustri nelle armi, Et di dotti nelle scientie, poi che le forze si adoperano solo al robbare, Et le lettere allo ingannare? Come di prosperità, Et sanità, poi che la peste si è fatta già così nostra uicina, Et domestica che ella pare la signora di casa? Come del molto imparare, Et del poco parlare, poi che gli scolari de nostri tempi non imparano se non dire parole enormi, Et disoneste, Et scriuer canzoni, Et recitar Comedie? Come di continenza, Et di astinenza; poi che a gran fatica si trouarebbe uno, che digiunasse la quaresima, Et si astenesse

Dello Spec. di scien. vniuersale

• nessesse dal comercio carnale? Come del poco otio, et del molto essercitio; poi che sono assai piu quei, che riposano, & rubbano i popoli, che quelli, che si faticano, et arano ne i cãpi? Come del poco mangiare, & del meno dormire; poi che gli huomini de i nostri tempi non mangiano per nudrire, & sostentare il corpo; ma per impirsi tanto, che dal non poter tenerlo, sieno forzati ributarlo fuori? Come della castità, & lealtà delle nostre donne; poi che uediamo chiaramente non ci essere peccato alcuno, che piu comunemente sia costumato da tutti, che quello della lussuria, & dello adulterio? Come finalmente lauderemo mai questa nostra età, di non esser piena di desiderij uani, & auaritia; poi che ueggiamo, che non solamente gli huomini de i nostri tempi non gettano l'oro, nè lo argento nel mare: ma per desiderio di acquistarlo uanno a cercarlo fuo alle piu incognite, & strane parti dalla India? Si che adunque di uite così uecchia, di arbore così secco, di frutto così marcio, di acqua così torbida, di pane così muffo, di oro così fosco, & di secolo così sospettofo, non habbiamo da sperare bene alcuno; anzi tutti i mali. Se consideriamo i costumi de Medi, de gli Assiri, de Persi, de Macedonici, de Greci, & de Romani; trouaremo per effetto, che quellide nostri tempi commettono tali, & tanti enormi peccati, che nõ solamente quegli antichi non gli haurebbero saputi ordinar;

dinare; ma non haurebbono ancora hauuto animo di essercitarli in quei tempi passati de i secoli ueramente d'oro. Non osaua alcuno di essere cattiuo, & dishonesto; & se pur era s'ingegnaua celarlo a tutto suo potere: ma (abi lasso) che il mōdo è già uenuto in tanta dissolutione, & scorr etione, che egli è una uergogna grande; ma facilmente si potrebbe perdonare il peccato, quando non fosse fatto con sì poca uergogna, come ogni dì si fa; ogni anno, ogni mese, ogni giorno, & ogni hora; ueggiamo sempre che i uitiosi, & i maligni sono quelli, che acquistano piu terre, & piu fauore de gli altri; & i uirtuosi sono scacciati, & rifiutati da tristi, & maligni, & queste tutte scmo delle cose, che dà il mondo a i serui suoi. O quāto saria da dire sopra di ciò; ma la penna è stanca, la memoria offoscata, la lingua ingrossata, & il pē siero uolto ad altra banda; & però io f'aro fine a questo thema, & seguirarò altri ragionamenti: narrando un pietoso caso di una fortunata Regina di questo mondo; la quale fu tanto sfortunata che uolse la sua trista sorte, che da Aureliano Imperatore, fu uinta, & presa, & condotta a Roma: cosa bellissima da intēdere, & cānata dali'hi storie antiche; & questa historia uoglio raccontare per essemplio delle cose, che dà il mondo.

Dello Spec. di scien. vniuersale

Historia della regina Zanobia, regina di

Asia, & suoi trauagli. Cap. 12.

Si legge nelle antiche scritture, che nell'anno
d'ella salute del mondo 240. nella Olimpiade
284. subito che morì il maluaglio Imperator De-
cio, fù eletto nell'Imperio il buon Valeriano: del
quale si scrìue esser stato Principe assai dotto in
scienza, & molto honesto nella sua uita. Trebe-
lico, & Polione, i quali furono historici di questo
buon Principe, dicono di lui queste paro-
le: Se in tutto il mondo si fosse cercato un Prin-
cipe buono, niuno altro, che Valeriano sarebbe
stato eletto; percioche egli fu magnanimo nel do-
nare, ueridico nel parlare, cauto in quello che
parlaua, considerato in quello che prometteua,
affabile con gli amici, seuero co i nemici; & quel-
lo che di tutto è meglio, egli non si dimenticaua
mai de seruitiij, che gli erano fatti, nè manco
teneua a memoria l'ingiurie, che altri gli faceua
no. Fu adunque il caso che nell'anno 14. del suo
Imperio, si leuò in Asia una guerra tanto perico-
losa, che necessariamente gli conuenne andarui
in persona propria, & questa guerra fu contra
Sapore Re de Parti: ilquale di sua natura era
molto bellicoso, & nelle cose della guerra ben
fortunato. Passato Valeriano in Asia, & guer-
reggiandosi tuttaxia tra i dui Principi, s'attacò
un giorno tra loro una grossa scaramuccia, doue
auenne, che per causa del Capitan generale, al
quale

quale era commessa la cura dell'essercito, l'Imperatore Valeriano fu preso da nemici, & condotto nelle mani di Sapore suo nemico; il quale tanto tirannicamente, & uillanamente usò quella sua uittoria, che non solamente uolse, che egli si potesse riscattare, nè ricuperar la libertà; ma ogni uolta, che egli uoleua montare a cauallo metteua i piedi sopra le spalle del buon uecchio Aureliano, seruendosi di lui per poggio in quella infelice cattiuità; & in quello infame ufficio, serui, & morì il magnanimo Imperatore Valeriano non senza gran compassione di quelli, che lo conosceuano. Veggendo questo i Romani, che nè con prieghi, nè con danari poteuano liberare questo tanto Imperatore eleffero per Imperatore il suo figliuolo, chiamato Galieno; ilche fecero eglino piu per l'amore che portauano al padre, che per uirtù, che uedefferò nel figliuolo; perciocche molto differente fu la natura di questo Galieno; da quella del padre Valeriano: perche egli era pusillanimo nelle imprese, che pigliaua, mancator di fede in quello che prometteua, crudele in quello che castigaua, & ingrato a chi lo seruiua; & quello che peggio di tutto è, che gli era assoluto in quello, che faceua; & nel tempo di questo Imperator Galieno, l'Imperio Romano perdette di moltipacsi, et riceuette di molte ingiurie: pcioche egli era inimicissimo d'andare alla guerra, & molto pigro, & senza pësiero nelle cose del gouerno della

Dello Spec. di scien. vniuersale

sua republica ; tãto poca stima fece Galieno dell' Imperio, & della persona sua, che fu cosa da nõ credere; & era tanto dapoco , che meritamente egli era poco stimato da tutti, & manco ubedito: per laqual cosa 25. tiranni si ribellorono all' Imperio nel suo tempo, ciascuno de quali si metteua corona in testa, & seruiua con scettro Reale. I nomi de quali sono questi , Ciriado Postumo, un' altro Postumo, Lotiano, Vittoriano, Mario, Encemo Riciliano, Anollio, Macrino, Quete, Marciliano, Obedenato, Erode, Meonio, Pisone, Emiliano, Saturnino, Teddione, Trebelliano, Ereminiano , Fiuolao, Celso , & Irineo . Diciotto di questi erano stati Capitani di Valeriano Imperatore ; di maniera ch' eglino haueano di sì fatti soldati , che meritauano esser Imperadori. Haueuano in quei tempi i Romani allo acquisto dell' Asia per loro generale , un Colonello chiamato Obedenato, il quale era Signore , & Principe de i Palmerini, huomo veramente ne i costumi approuato , & nelle cose della guerra molto esperto, & raro ; & questo Capitano Obedenato, prese per moglie una Signora grande chiamata Zanobia: la quale discendea dell' antico legnaggio de Tolomeo Re di Egitto ; di modo che ella era ricca di facoltà , nobilissima di sangue, bellissima di faccia, libera di conditione , & molto honesta nella sua conuersatione ; tutte queste parti si trouauano in lei, se i scrittori suoi non ci ingannano . Dicono ,
che

che questa Zanobia fu la piu illustre donna di quante donne illustri furono mai nel mondo: per cioche in lei si trouaua la ricchezza di Crasso, l'animo di Alessandro, la prestezza di Pirro, la fatica d'Annibale, la sagacità di Marcello, & la giustitia di Traiano; & quando questa Zanobia si maritò con Obedenato, era uedoua, & del suo primo marito gli era restato un figliuolo maschio, chiamato Herode, & di Obedenato hebbe altri due figliuoli, cioè Eroniano, & Tolomeo; i quali furono giouani uirtuosi: per cioche dalla madre erano molto ben costumati. Quando l'Imperatore Valeriano fu uinto, & preso, non si trouaua Obedenato nel suo essercito: per cioche secondo la opinion di tutti, s'egli ui si fusse trouato presente, non sarebbe interuenuto simil disordine; & subito che Obedenato intese la rotta, & presa dell'Imperator Valeriano, senza indugio, caminò con grandissima diligentia, là doue si truouaua l'esercito Romano, & si mise a ragunare con gran prudenza le reliquie sparse dell'esercito, & dette tanto buon ordine a tutto, & gli fu così prospera la fortuna, che in termine di tre giorni egli ricuperò tutto quello, che Valeriano hauea pduto, & fece fuggire il Re de Parti. Fu tenuto in grande stima da Romani il seruitio, che Obedenato hauea fatto in pigliare la cura del loro rotto essercito; & in uero il detto seruitio era degno di gran remuneratione: per cio-

Dello Spec. di scien. vniuersale

che s'Obedenato non hauesse preso all'hora quella impresa, il nome di Roma in tutto sarebbe stato in quel punto spento fuori di tutta l'Asia; & così ritrouandosi in questo stato le cose dell'Asia, stauasi il buon Galieno in Milano a ricrear la sua persona senza alcun pensier della Republica: & il peggio di tutto era, che i danari, che si raccogliuano per pagare i soldati de gli esserciti, egli se gli spendeua tutti ne i suoi propri vitij. Per istarsi adunque Galieno così otioso, & vitioso, & senza pensiero alcuno, s'alzarono, & impatronirono de gli esserciti tutti i lor Capitani generali, facendosi ancora patroni delle prouincie, che essi gouernauano; di modo che niun regno gli daua obediENZA, eccetto l'Italia, & i primi, che si ribellassero contra di lui, furono Citriago nella Gallia, Loliano in Spagna, Vittoriano in Africa, Mario in Britannia, Niceno in Germania, Riciano in Datia, Ermolo in Pannonia, Macrino in Mesopotamia et Obedenato in Soria: di modo che per un Imperio solo, vi erano noue Imperatori. Il rebellar si questi Capitani contro il loro Imperator Galieno, non haueuano ragione, se bene hebbero qualche occasione, veggendo, che Galieno ruinaua la grandezza dell'Imperio, che essi sostentauano cò gran fatiche, & noia. Innanzi che Obedenato si ribellasse contra Valeriano, il tiranno Macrino si alzò contra l'Imperio, cioè con tutta la Mesopotamia, & con la maggior parte di Soria,

Soria, il quale fu da Obedenato in breue tempo rotto, spogliato, & morto; subito che fu morto il tiranno Macrino intendendosi come Galieno era così uitioso, & sì da poco, tutti gli eserciti, che erano in Asia deliberorno di elegger Obedenato per suo unico Signore, & uniuersale Imperatore: laquale elettione, ancor che il Senato Romano non hauesse ardir di approuarla in publico; nondimeno in secreto da tutti fu lodata: percioche intendeuano da Obedenato esser state fatte grandissime, & magnanime imprese, & da Galieno per il contrario di gran pazzie. Fù Obedenato Imperatore, & Signore di tutti i Regni di Oriente quasi per tempo di tre anni, & mezo; ne quali ricuperò tutte le Terre & prouincie, che Galieno hauea perdute, et pagò all'esercito Romano tutto quello, che gli era debitore. Hauea Obedenato nella sua corte appresso di lui un suo nepote, il cui nome era Meonio, giouane assai bellicoso, ancora che dall'altro cato fosse molto inuidioso, & troppo ambizioso. Andado adunque alla caccia Obedenato, e Meonio suo nepote insieme, & seguitando ambedui soli un Porco cinghiale, con quello istesso spontone, che Meonio doueua ammazzare il porco, ammazzò a tradimento il suo magnanimo zio Obedenato. I gentil'huomini, & gli altri cortegiani, che seguitauano il loro Signore, & Imperatore, hauendolo trouato in terra così mortalmēte ferito, per la ferita, che egli haue

Dello Spec. di scien. vniuersale

ua su una spalla, & per lo spontone, che haueua appresso, conobbero, che Meonio l'haueua ammazato a tradimento; & però subito gli fu tagliata la testa. Gran doni diede Galieno a colui, che gli certificò la morte di Obedenato; & per il contrario i Romani hebbero grandissimo dispiacere del tradimento, che Meonio hauea fatto contra Obedenato suo zio: percioche per il buon gouerno, col quale egli gouernaua i Regni dell'Asia, stauano in pace in tutta Europa: ma dopo la morte di Obedenato, gli eserciti elessero Erodiano suo figliuolo per Imperatore dell'Oriente; & per che nõ era ancor sufficiente per saper gouernare, nè hauea forze per poter combattere, diedero a Zanobia sua madre la cura del figliuolo, & del gouerno dell'Imperio. Vedendo adunque Zanobia, che le cose dell'Asia si cominciavano forte a turbarfi, & che alcune Prouincie si ribellauano, determinò di aprire i suoi tesori ripagare gli eserciti, & con loro insieme uscire in campagna à combattere: co i quali poi ella fece tali, & tante segnalate imprese, che à gli nimici daua assai da fare, & faceua marauigliare tutto il mondo de i gran fatti, che faceua in età di 35. anni. Si trouaua Zanobia quando restò uedoua di Obedenato, commissaria del suo figliuolo, capitanea dell'esercito, & gouernatrice, dell'Imperio: nelle qual cose si diportò tãto ualorosamente, che si acquistò tãto illustre nome in Asia quã-

to Semiramis fece in India. Era Zanobia cōstantissima nelle sue imprese, certissima in quello che diceua, liberale in quello che donaua, giusta in quello che sentetiaua, seuera in quello che castigaua, discreta in quello che parlaua, graue in quello che determinaua, & molto cauta in quello che faceua; ma appresso questo era ambitiosa, & presuntuosa: per il che non contentandosi del titolo di gouernatrice, nelle sue descrittioni, s'intitolaua, & incoronaua come Imperatrice; il che faceua ella tutte le uolte, che si sedeu a giudicare, ouero a mangiare: non si delectaua andare sopra mule, nè manco in lettica, ma sempre ella uoleua hauere sotto stupēdisimi caualli, sì per caualcare, come lanco per combattere; & tutte le uolte, che ella uscìua fuori in campagna a uedere i suoi eserciti, o a parlare co suoi Capitani, sempre uscìua armata, & bene accompagnata: percioche che di donna non uoleua hauere altro che il nome solamente: ma li fatti tutti di huomo valorosissimo, & prudente; & quando Zanobia si ritrouaua nella guerra, di niun piacere si dilettaua: percioche passaua vna settimana intiera, che nō intraua nel letto; & se per sorte tal uolta le uenia troppo sonno accostauasi alla lancia, & dormiua un poco. I Capitani del suo esercito mai nō uscirono in campagna, nè entrarono in battaglia, nè diedero segno di cōbattere, nè entrarono in alcuna scaramuccia, doue Zanobia

Dello spec. di scient. uniuersale

uobia non si trouasse presente; & che piu, che gli altri non s'affaticasse. Era questa Zanobia grande di persona, hauea la faccia longa, & delicata, gli occhi grandi, & neri, la fronte larga, il petto alto, il uiso bianco, le guancie rosse, la bocca picciola, i denti bianchi; & in tutta la persona mostraua grandissima magnificenza; & tutti la temeuano per esser fiera, & gagliarda, & l'amarano per la sua bellezza; & cō tutto che Zanobia fosse la piu ricca, la piu bella, la piu libera, la piu potente, la piu guardata, & la piu desiderata di tutte quante le donne di Asia, mai però nō s'intese di lei nissuna dishonestà, nè mai si uide i lei alcuna uanità; anzi fu honestissima, & tanto casta, che Obdenato suo marito, diceua, parlando di lei, che mai dapoi che si sentiuua gruidana non consentiuua più che egli se le accostasse appresso; dicendo, che le donne da bene non doueano pigliar marito per goder si, nè carezzarsi: ma solamente per partorire figliuoli. Dicono i suoi Historici, che mangiua una sol uolta il giorno, & questo era la sera; & che mangiua molto poco, che quādo mangiua parlaua poco. & che non beuea uino di sorte nissuna: ma appresso questo teneua tanta curiosità, & faceua tanta spesa nel bere dell'acqua, che ualeua piu una botte di quella sua acqua, che tutto il uino, che l'altre beueano. Ora subito, che Zanobia rimase uedoua, mandarono Ambasciatori à lei il Re de gli Egittij, & quello

quello de Parthi, & quello de gli Irenei, & il Re de Greci per uisitarla, & consolarla, & confederarsi con lei: percioche niuno ardiua di offenderla, & tutti desiderauano di seruirla: accioche in tutte le cose Zanobia fosse perfettamente compita, non solamente fu ricca, generosa, bella, & ualorosa: ma fu ancora dotta nella lingua Greca, & nella Latina: & specialmente hebbe per suoi più familiari libri amici l'Iliade d'Homero, & il Thimeo di Platone. Essendo adunque in questo felice stato le cose di Zanobia nell'Asia, morì l'Imperator Galieno nella Prouincia di Lombardia, & i Romani eleffero per loro Imperatore uno che hauea nome Aureliano, il quale era di lignaggio oscuro, ancora che nell'arte della militia fusse tenuto molto destro; & subito che Aureliano fu eletto Imperatore, mise in ordine grandissime armate, con animo di passare con quelle in Asia, & far guerra alla Regina Zanobia: percioche allhora non era nel mondo altra guerra più famosa di quella, nè più pericolosa per Roma. Partitosi adunque Aureliano cō grande armata, nauigò con tãta felicità, che in breue passò doue egli desideraua. Arriuato adunque l'Imperator Aureliano in Asia, & cominciata la guerra tra lui, & la Regina Zanobia, ciascun di loro dal canto suo facua quello che poteua, & tutto quello che si ricercaua in tal materia, & ogni giorno erano grandissime scaramucchie

Dello Spec. di scien. vniuersale

tra i due eserciti, disfide e combattimenti: però le genti di Zanobia, come quelle che stauano piu propinque alle case loro, & erano piu riposate, & haueano piu esperienza del paese, faceuano piu danno a quelli d' Aureliano, et combatteuano con piu uantaggio assai, & con manco pericolo. Veggendoadunque Aureliano, che non poteua vincere con l'armi questa Regina Zanobia, si determinò di vedere, & tentare se poteua tirarla al suo seruitio con dolci parole & larghe promesse; & così si risoluede di scriuerli vna lettera, & narrarli in essa tutto il suo concetto; & gli scrisse vna lettera di questo tenore, così dicendo.

Lettera di Aureliano a Zanobia.

Aureliano Imperator di Roma, & Signore di tutta l' Asia a te Zanobia honorata, sanità desidero. Ancora che le donne ribelle, come seitù, pare che sia cosa indegna che sieno pregate, ma debbono esser comandate: nondimeno volendo tu esperimentare la clementia mia, & darmi la obediienza, sei certa, che sarai da me honorata, & insieme tutti i tuoi, che mi hanno disseruito sarà loro perdonato, & l'argento, l'oro, & le gioie, che al presente possiedi nel tuo palazzo, io son contento che tutto sia tuo: & appressò questo, che tu possi godere in vita il tuo Regno Palmerino, & disporre di quello nella morte tua, secondo che a te piacerà; con questo patto però, che
tu mi

tu mi lasci tutti gli altri Reami & Dominij dell'Asia, & che tu confessi & conosci per signora Roma. Ai Palmerini tuoi vassalli non dimandiamo, che ci diano la obediienza, come schiaui, ma che sieno tutti confederati & amici; & che tu ponghi giù l'armi, & che disfacci subito l'esercito, colquale tu fai guerra in Asia, & se non sarai disobediente a Roma, hauremo per bene, & ci contenteremo, che tu resti con qualche gente di guerra per la difesa del tuo Regno, & per guardia della tua persona. De due figliuoli, che ti sono rimasti di Obedenato, qual di loro a te piu piacerà rimarrà con esso teo qui in Asia; & l'altro menerò, con meco in Roma, nõ già come mio prigioniero, ma come amico; & i prigionieri de i nostri che tu hai teo, & quelli, che habbiamo noi, senza altro interesse di danari, saranno cambiati, & in questo modo tu restarai con honore in Asia; & io non mi tornerò a Roma con vergogna. Non altro mi occorre dirti per hora, se non che li Dei sieno nella tua custodia, & ti diffendano sempre da ogni male.

Risposta della Regina Zanobia, all'Imperatore Aureliano. Cap. 13.

Zanobia Regina de i Palmerini, & Signora & dominatrice di tutta l'Asia, & de suoi Reami, Aureliano Imperatore sanità, et consolatione.

21 Dello Spec. di scien. vniuersale

zione. Intitolato, come tu ti intitoli Imperator de
 Romani, tu dici il vero, & io lo credo: ma chia-
 mandoti Signore de i Regni di Oriente: dicoti, che
 tu erri grandemente, perche tu sai bene, che io so
 la sono di tutti quegli gouernatrice, & unica Si-
 gnora; poi che vna parte di quelli hereditai da i
 miei antecessori, & l'altra ho acquistata con l'ar-
 me in mano. Tu mi dici, che dandoti io la obedi-
 za, mi farai grãde honore; al che rispondẽdo ti di-
 co, che non sarebbe cosa honesta, nè giusta che ha-
 uendo gli Dei creata Zanobia per comandare al-
 l'Asia, che incõinciasse hora a farsi serua di Ro-
 ma. Ancora dici, che l'argento, & loro, & le gio-
 ie; che io ho mi lasciarai, & confermarai: al che
 rispõdendo ti; dico, che mi hai dato occasion di ri-
 dere di queste tal parole intendendo, che tũ uoi
 disporre, & far gratia della robba, che nõ è tua;
 non hauendola ancora, come se già tũ l'haueffi ac-
 quistata, & guadagnata; il che nè gli occhi tuoi
 lo vederanno, nè manco le mani il toccarãno: per-
 cioche io ho speranza nelli Dei, che prima farò
 io gratia di quello, che tu hai in Roma, che tũ di
 quello che io posseggio in Asia. Sappi, che la guer-
 ra, che tũ mi fai, o Aureliano, è molto ingiusta
 nel conspetto delli Dei, & molto graue al parer
 de gli huomini: perciocche s'io piglio l'armi lo fo
 per diffendere il mio dominio: ma tu sei venuto
 in Asia solamente per pigliare quel d'altrui; &
 però non ti pensare già, che mi faccia paura il
 nome

nome di Principe Romano , nè manco, che io faccia conto della grossezza del tuo esercito : perche se ben sarà in potestà tua il darmi la battaglia, & il combatter meco, sarà pero nella volontà delli Dei il concedere a te , o a me la vittoria. Tù sai bene, che aspettandoti io in campagna a me sarà gran gloria, & a te sarà gran vergogna il combattere contra vna pouera donna: ma però vincendomi, tù vincerai molto poco ; & essendo tù vinto da me , tù arrischi troppo , & metti in compromesso l'Imperio Romano. Tù dei sapere, se non lo sai, che sono nel mio aiuto i Persi; i Medi, gli Agareni, gli Irenei, & i Siri; & insieme con essi loro tutti li Dei immortali : liquali hanno per consuetudine di castigare i superbi, come sei tu; & aiutare, & fauorire le pouere vedoue, come son'io. Potria ben essere, che per volontà de gli Dei, & permissione de i miei tristi destini, tu mi togliessi la vita, & mi rubassi la facoltà; ma con tutto questo si dire in Roma, & publicherassi p tutta l'Asia, che se la infelice Zanolbia perdette la giornata, & morì non fu per altra causa, che per diffendere il suo patrimonio antico, & per conseruare l'honore del suo marito. Si che non ti affaticare, o Aureliano in pregarmi, nè adularmi, nè in farmi carezze, nè in minacciarmi, pensando in questo modo, che io debba crederti, & integrarti del mio paese; percioche facèdo, quello che io posso, sodisfarò al debito

Dello Spec. di scien. vniuersale

debito mio; & con questo per tutto il mondo si potrà dire, che se la Imperatrice Zanobia diuētò schiaua, & fu presa; non si dirà però giamai, che sia stata uinta dalle tue lusinghe. Quanto al figliuolo, che mi dimandi per menare teco in Roma, questa è una cosa, che non mi piace punto di udirla, & manco mi penso di farla; percioche in casa tua egli andarebbe accompagnato da uitiij, & nella mia uà accompagnato da filosofi. Ma ti sò ben dire Aureliano, che se bene à miei figliuoli lascerà poche facultà, lascerà almeuo loro buoni costumi; percioche la metà del giorno gli fo occupare nelle lettere, & l'altra metà nell'essercitio dell'armi. La conclusione adūque della tua dimanda, & della risposta mia, sarà, che nō ti curi di scriuermi piu, nè manco di tentarmi con altri stratagemij; percioche queste nostre differentie nō s'hanno a terminare, nè a decidere cō le tue parole; ma si ben cō le mie armi. Gli Dei sieno nella tua guardia. Riceuuta, che hebbe questa lettera Aureliano, dicono gli scrittori, che si ralleggrò molto di uederla, & alterossi in leggerla; & dicono, che questo si conobbe da lui; percioche finita di leggerla subito comādò, che sonassero le trombe, & toccassero i tāburi all'arme, & che subito s'andasse a cōbattere la Città doue sta ua Zanobia; perche Aureliano si trouaua ingiuriato di quella lettera; & l'essercito suo sentēdo si bormai straccio per la lūga guerra, incōtinēte si mos-

si mossero cō tāta solitudine, e diligētia, che strin-
sero di modo, combattendo, la Città, che in termi-
ne di trenta giorni la presero, & su del tutto rui-
nata, & saccheggiata; & la Regina Zanobia pre-
sa con tutta la sua gente; & così dopo la presa del
la Regina Zanobia, incontinentē cessò questa guer-
ra di Asia; & l'Imperatore Aureliano si parì di
quel paese per tornare in Roma, hauendo già cō-
quistata, & pacificata tutta l'Asia; et partendosi
menò con esso lui la sfortunata Zanobia, non già
con animo di farla morire, ma con intentione di
trionfar di lei; & così giunta a Roma la sfortuna-
ta Regina, l'Imperatore la fece entrare co i piedi
scalci per terra, & in ferri accompagnata da due
suoi figliuoli, innanzi al carro di Aureliano. Mise
questa donna grande horrore in Roma, & gran
compassione alle dōne Romane: percioche tutti &
tutte sapeuano bene, che in magnanimità & ua-
lorosità d'animo non era stato huomo alcuno, che
l'hauesse auanzata; & in uirtù, & politezza,
niuna donna l'hauea agguagliata; e così passato il
giorno del trionfo, tutte le nobil donne di Roma si
ragunarono, et fecero di gran feste, et diedero grā
dissimi presenti alla Regina Zanobia: cō iquali, et
tra iquali ella uisse ancora altri dieci anni in tan-
ta stima, come Lucretia: & in tanta veneratione,
quanto Cornelia: ancora che sempre mai visse sen-
za speranza alcuna di mai più vedere l'Asia sua
dolce patria. Ma chi ha il cor sì duro, che non la-

Dello Spec. di scien. vniuersale

grimasse in vdir recitare questa compassionevole historia di questa tanto honorata Regina, di tanta dottrina per parlare, di tãta fortezza per sopportare, di tanta forza per diffendersi di tant' animo per combattere, & di tanta pazienza per sopportare l'ingiurie, & sofferrire l'esilio? et tutto questo passò la sfortunata Regina in questa misera uita, & poi morì. Questa historia ho uoluto narrare a confirmatione del soprascritto capitulo, per fare intieramente vedere a ciascuno, quanti siano i trauagli di questo mondo; & così seguirò a scriuere nel seguente capitolo de i vani desiderij del mondo.

De i vani desiderij di questo mondo.

Cap. 14.

Molti huomini si truouano in questo mondo, che sono pieni di vani desiderij, & sempre vanno con il loro ceruello fantasticado, e fabricando castelli in aria, et cose da fare ridere ogni gẽte che sono al mondo; & sopra di ciò, voglio contare vna bella facetia di vn pouero villano, che fabricaua vn suo castello in aria, & subito ruinò. La cosa fu questa: Fu vn pouero uillano del territorio di Lucca, ilquale si fece una sua imaginatiua la piu saporita del mondo; et il caso fũ questo: che essendo stato vn pouero giouane per seruitore con vn contadino del contado di Lucca, d'una terra, che si chiama Casole, qualè appresso quattro miglia di

glia di Maiore; & il pouerello stette con quel suo patro ie da 12. in 13. anni continui; & all'ultimo gli venne voglia di partirsi da lui, & uinere da se stesso; & così prese licentia dal patrone, & fece conto con lui di tutto quello che egli gli douea dare: doue gli auanzaua forse da 22. lire, di quella moneta, & così il patrone gli sborsò tutti i danari contanti, & il buono ignorante che mai era stato in vita sua signore di un quattrino, come si vidde quella quantità di danari in borsa, incominciò a fabricare il suo castello in aria, dicendo, che farò io di tanti danari; & così consigliandosi con se medesimo, si venne imaginando di non voler più tornare alla zappa: ma di uolersi far mercante. & stabilì di voler traficare i suoi danari in oua, pensandosi douer guadagnar assai, comprandole, come saria a dire su il Pistoiese, & portarle a Lucca: & così fece. Andò su il territorio di Pistoia, & andò per quelle ville comprando oua, & ne empì un gran cesto; & con vn bastone sel misse alle spalle, & s'auuò alla volta di Lucca: & così caminando per certe strade solitarie, cominciò col ceruello a discorrere tra lui della vita futura; dicēdo tra se, io guadagnerò questa volta almeno cinque, o sei lire: et come io tornerò fuori, uoglio menare un garzone, et cōprare maggior quantità di oua, doue potrei guadagnare più di dieci lire; & così in vn'anno p il meno mi auanzarò cēto lire; & poi come io hauerò tutti qsti danari

Dello Spec. di scien. vniuersale

insieme, io voglio comprare trenta pecore femine, & due montoni, per ingravidarle: le qual pecore mi faranno ogni anno per lo meno sessanta agnelli; & così andarò moltiplicando tanto, che innanzi, che passano sei anni, hauerò più di quattromilia pecore: lequali venderò quasi tutte, & de i danari mi comprerò vna bella possessione, & vna casa qua giù in Casoli, & attenderò a viuer da huomo da bene. V'è il barba Iacomo di Zoanne, ilquale ha vna sola figliuola, che a punto a quel tempo sarà da maritare, & io glie la dimandarò per moglie; & sò bene, che hauendo io tanta facoltà, lui me la darà; & così sarà herede di tutta la robba sua, & essendo con mia moglie faremo vn figliuolo mascolo, che certo egli è per gran consolatione ad hauer figliuoli, & massime in quel principio quando imparano a caminare: certo, che all'hora mi piglierò gran passatempo; imperoche io lo lascerò, così ritto in piedi, & li stenderò le mani dicendo; Vieni, vieni il mio fantolino, vieni da tuo padre; & così il poneretto essendo su questo pensiero, volse prouare di far carezze al putto, & lasciò il braccio, che teneua sopra il bastone, & il cesto cadette in terra; & tutte l'oua si ruppero, senza restarne pur vno; in zero; & così rompendosi l'oua tutti i uani pensieri di colui hebbero fine in quello instante, & gli fu necessario di tornare a zappare come prima. Ma se questo fosse stato solo al mondo saria vn piacere:

cere: ma ve ne sono sempre tanti, & tante, ch'egliè cosa da stupire. Mi raccordo vn'altra volta hauer visto vno Alchimista, il quale faceua una certa sua alchimia, & mètre, che operaua, discorreua uella sua idea cioche voleua fare; che era di voler fare ogni giorno limosina, maritar donzelle, far dir messe, & vn mare di certi suoi pensieri vani: & quando il pouerello hebbe finita la sua opera, & che fece la proiettione di essa, ogni cosa andò in fumo, & il misero alchimista restò d'ogni suo pensier scarso: & così i suoi uani pensieri furono in tutto fallaci, & egli si restò cò le mani piene di mosche. si che la ricchezza si desidera la maggior parte delle volte piu per le vanità del mondo; & per peccare, che per goderle in pace, & con amore. Laertion narra, che un Rodiano, motteggiando con Eschine filosofo, et oratore, li disse; Per li Dei immortali, io ti giuro, o Eschine, che io tengo pietà di vederti così pouero: a cui egli rispose, per li medesimi immortali Dei, io ti giuro, che ho io maggior compassione di te, in vederti così ricco: percioche la ricchezza è di gran fatica nell'acquistarla, di gran pensiero, in conseruarla, di gran dispiacere in dispendarla, di gran pericolo in guardarla, di grandi inconuenienti in difenderla; & quello che piu di ogni altra cosa mi par graue, è che sempre doue tu tieni il tuo tesoro nascosto, quiui tu hai parimente il cuor sepolto. Le parole di Eschine mi

Dello Spec. di scieu. vniuersale

paiono piu presto di Cristiano, che di Filosofo, in dire che doue l'huomo ricco tiene il tesoro nascosto, iui tiene ancora il cuor sepolto: perche in effetto niuno auaro ci potrà negare, che egli nō si ricordi ogni giorno piu uolte del tesoro, che egli celò, che non fa de i peccati, che egli ha commessi. O quanti ne son nel mondo, a quali se gli uede prima uenir meno i piedi per poter caminare, & le forze per reggersi, & sostenersi dritto, le mani per scriuere, la uista per leggere, le mascelle per mangiare, l'orecchie per udire, & la memoria per negoziare, che mächì loro la lingua per mormorare, nè l'animo per acquistare delle facoltà, egli è tanto incurabile la piaga di auaritia, che chi si truoua aggrauato di tale infermità, meglio saria per lui di esser morto, che uiuere così sepolto in tal miseria. O quante cose io potrei dire sopra di ciò, le quali lasciarò per dirle al luogo suo. Sono infinite le gratie, che si chiedono alla somma bontà di Dio per piu diuerse cose; chi lo prega di sanità, chi di uita lunga, chi di facoltà, chi di pace, chi di beneuolentia, & chi di molte altre cose; & mai nou si truoua nissuno, che dimandi a Dio, che li faccia gratia di darli ceruello: col quale possa conoscere gli errori suoi; ne mai alcuno pazzo chiede a Dio, che lo caui fuori di quella pazzia; & così d'infiniti peccati, che gli huomini hanno, coloro, che gli tengono sopra di se, niuno è, che dimandi già
mai

mai gratia a Dio, che gli caui di quei peccati: ma
bẽ lo priegano, che dia loro robba, sanità, & uita
lunga, per poter meglio perseuerare nella ostina-
tione de i loro peccati, come ben se ne ueggono in-
finiti al mōdo. Fu dimādato una uolta da Ottauia-
no Imperatore al Filosofo Plisto chi gli pareua,
che fusse il piũ pazzo huomo del mondo: a cui ri-
spose il Filosofo; colui che parla, & del suo parla-
re non si caua construtto, o ragione: imperoche
piũ pazzo è colui, che getta le parole in uano, che
non è colui, che uà gettando i sassi. Gioseso nella
guerra Giudaica, narra, che il Re Erode hauendo
seguitato gran tempo, & favorito Marc' Antonio
nella guerra cōtra Ottauio, subito che Marc' An-
tonio fu morto, deliberò di andare a dimandar
clementia ad Ottauio, & così fece. andò da Ot-
tauiο, & subito che comparse alla sua presenza
gli pose a piedi suoi la corona, & gli fece una bel-
lissima Oratione, con sì dolci parole, & profon-
de sentenze, che non solo gli perdonò di essere
stato suo crudel nemico: ma anco gli confermò di
nuouo il regno, & preselo per suo caro amico;
perche fra i cuori generosi molte parole cattiu-
si rimediano con poche buone. Pirro gran Re
de gli Epirotti fu di animo generoso, di cuo-
re magnanimo, & nell'armi molto destro,
nelle gratie liberale, & ne gli infortunij pa-
ziente: Ma sopra tutto famoso per essere sta-
to nelle parole dolce, & nelle risposte molto

Dello Spec. di scien. vniuersale

sauiio. Diceſi ancora, che egli era coſì eloquente, che l'huomo a chi una uolta parlaua gli deuenta-ua ſi parteggiano, che in ſua aſſenza era forzato diffendere la parte ſua, & in preſenza metter per lui la uita, & lo ſtato: & tanta fu la ſua elo-queſza, che il Senato di Roma prohibiua a gli am-baſciatori, che niuno poteſſe parlare a Pirro, ſe nò per terza perſona, ſapendo eſſere sì buono Orato-re, che altrimèti, sì come ſi erano partiti per Am-baſciatori del popolo Romano, ſarebbono tornati procuratori di Pirro. Leggeſi ancora di Cicero-ne, che fu per la ricchezza della lingua Latina tanto iſtimato in Roma, che molte uolte orando nel Senato, era aſcoltato tre hore il giorno, ſen-za, che niuno parlaſſe. Nel tempo de gli Amilca-ri Africani, fiorì un filoſofo in Cartagine, chia-mato Affronio, il qual fu dimandato che coſa ſa-peua; riſpoſe, non altro, che ben parlare; & dimandato, che inſegnaua, riſpoſe: di ben par-lare; & dimandato, che imparaua, riſpoſe: di ben parlare. Soleua dire il diuin Platone non eſſer coſa in che più ſi conoſca l'huomo, che nel parlare: perche dalle parole che udiamo, giu-dichiamo le interiora, che non vediamo. Narra Laercio, eſſendo Socrate in Atene, gli fu me-nato un giouane Tebano accioche lo tenef-ſe con eſſo lui, & la dotrinafſe nella ſua Aca-demia: nè vſando il giouane dinanzi il ſuo maeftro di parlare, Socrate gli diſſe: figliuolo
parla

parla se uuoi, che io ti conosca; quasi uolèdo inferire, che nel parlare, & non in altra si puo discernere il cuor dell'huomo; & così Platone, Linio, Herodoto, Eutropio, Diodoro, Plinio, & altri innumerabili historici, mai non finiscono di somamente lodare la gran dottrina, & la dolce eloquenza de Principi Greci & Latini: & bene hanno ragione di lodarli: perche in uero s'essi cōseguirono le corone reali, & gli secttri dell'Imperio, non tanto per le crudel battaglie, che uinsero, nè tanto per l'altra stirpe di che nacquero, quanto per la sapienza, & eloquenza, che bebbero. Dimandato Antonio Pio, perche egli hauea maritata Faustina sua vnica figliuola, & herede dell'Imperio Romano, a Marco Aurelio pouero filosofo; rispose, io uoglio piu presto hauer per genero un sapiente Filosofo, che vn Prēcipe pazzo. Si che per tutte le sopradette cose si può conoscere la differentia, che è fra gli huomini senza giudicio, & discorso, & gli huomini intelligenti, come furono quelli di cui ho fatto mentione in questo capitolo, & di molti altri potrei addurre: ma perche questo allongarebbe troppo il ragionamento, uoglio che sia a bastanza di quanto io uoglio dire de i uani desiderij di questo mondo. Seguirò adunque altri ragionamenti in materia della superbia, che saranno di molta utilità alle genti del mondo,

Dello Spec. di scièn. vniuersale.

Delia gran superbia di molti huomini,
& donne. Cap. 15.

Sillegge nelle sacre, & diuine lettere, che nõ fu
mai in cielo, nè in terra il maggior peccato
quãto fu quello della superbia: perciocche questo
fu cagione, che Lucifero si ribellasse al sommo
Iddio, creatore di tutto l'uniuerso; onde egli con
tutti i seguaci suoi furono cacciati della celestie
patria, & confinati nell'inferior parte del-
la terra, & fatti capitali nemici della generatio-
ne humana: donde ne nacque la damnation loro
perpetua, & la continua tentation nostra. Si leg-
ge ancora, che essendo il gran Pompeo in Asia,
gli fu detto, che egli douesse mettere in essere le
genti, e tenerle in ordine per cõbattere: perciocche
Giulio Cesare andaua a darli la battaglia; onde
egli mostrando gran superbia, percosse la terra
col piede, & parlando superbamente, disse que-
ste parole: Dalli Dei in fuori, io nõ ho da temere,
di alcuno, nè di tutti i mortali insieme: perche la
mia potenza è tanto grande per distruggere Giu-
lio Cesare, che nõ solamẽte i regni di Asia cõbat-
terãno per me: ma ancora alla terra, che io calco
cõmandarãno, che ella si lieni cõtra di lui. Ma uidi-
te quello che successe alla gran superbia di Pom-
peo, che egli & suoi capitani perdettero la batta-
glia, & suoi figliuoli la robba: & egli il capo, &
Roma, la libertà, & i suoi amici la uita. Si dice an-
cora che l'Imperator Domitiano fu così uitioso, &
ne i

ne i suoi gesti, o pensieri così superbo, che publicamente comandò alli rettori, & gouernatori del suo imperio; che nè loro bandi, & scritture pubbliche, diceſſero queste parole. Domitiano nostro Signore, & nostro Iddio, comanda, che si faccia tal cosa. Ma uedete un poco, in che guisa uenne dipoi la superbia di costui, che osaua chiamarsi Iddio, che per consigli di Domita sua moglie gli furono date nel proprio letto sette grã ferite cõ un pugnale. Narra ancora Plutarco, che il Re Demetrio fu Principe superbissimo: ilquale nõ satisfatto di uendersi seruire, come gran Principe, che egli era, si faceua ancora adorare per Iddio, & quelli che da strani regni ueniuano a negòtiar cõ lui, nõ gli uoleua udire, uedẽdo in habito d'Ambasciatori: ma uoleua, che essi andassero dauanti al suo cõspetto, come sacerdoti; & di questi tali huomini superbi, io ne potrei adurre un numero infinito. Ma per che tutte le scritture, ne son piene, io nõ mi affaticherò troppo sopra di ciò. Si che io uoglio p le sopradette cose inferire, che grãde infelicità, & leggierezza è la nostra, tenẽdo noi la colpa ramarci d'altrui: pcioche noi dobbiamo tener per fermo, che giamai nõ finiremo di dolerci, se nõ quãdo incominciaremo ad emẽdarsi, o quãte, & quante uolte nello intimo de i nostri cuori, hãno guereggiato, & trauagliato insieme la uirtù, che ci obbliga ad esser buoni, & il senso, che ci inuita ad esser tristi, & miseri: della cui lite ne segue, che il mio
giudicio

Dello Spec. di scien. vniuersale

giudicio nè resta offoscato, & il mio sentimento turbato, il mio cuore alterato, & io medesimo da me stesso ingannato. Ouidio poeta fa mentione della molto innamorata Filide Rodopea, che di se medesima si dolea, & non d'altrui, dicendo; o Demofonte amante, & amico mio, se io non ti hauesse concesso il mio cuore ad amarti, & nõ ti hauessi datti dinari per la partita, nè proueduto delle naui per il tuo uiaggio, nè pattuito per la tua sicurezza co i corsari, tu giamai non saresti partito, nè io haurei hora di che lamentarmi come faccio: poi che delle mie proprie armi furono le mie uiscere ferite. Ma se noi uorremo credere a Gioseppe circa quello, che dice di Mariana, ad Homero d'Helena, a Marone della Regina Dido, a Teofrasto di Polisenia, a Xantippo di Camilla, ad assimari di Clodia; noi uedremo, che l'eccellenti principesse non tanto si doleuano degli scherni, & delle burle loro, fatte da loro amanti, quanto di se medesime; che troppo pazzamente haueuano creduto alle sue parole, & cõsentito a i uoler loro; & se creder dobbiamo a Suetonio, a Xantippo, a Plutarco, q̃llo che essi dicono del grã Pompeo, del Re Pirro, del fammoso Annibale, del Consolo Mario, del Dittatore Silla, dell'inuirtito Cesare, del sfortunato Marco Antonio, & di altri infiniti, conosceremo, che nõ fu loro così graue da sopportare la bassezza, & la caduta della loro fortuna, come il ueder chiaramente il nõ essersi

serfi nelle prosperità loro saputi ben gouernare; confidandosi tanto di si stessi, come faceuano. E ben uero, che nõ puo esser dimeno, che alcuna uolta gli amici, o parenti non ci sturbino, & impediscano la quiete: ma i grã trauagli, et dispiceri importati, alla fine nõ si troua chi ce li recchi se noi medesimi nõ gli andiamo cercãdo; & questo chiaramente si puo uedere da gli effetti, che noi ci poniamo tuttauia in tanti aspri, & duri negotij, & si difficili, che poi nõ ce ne possiamo sbrigare senza esser molto afflitti; et qualche uolta ancor uergognati. Si truouano molti huomini, che dicono di hauere de gli amici, ma non si ricordano numerare se medesimi fra loro; et che sia il uero, non è huomo al mondo, che tenga un' altro mai tanto amico, che non sia piu amico di se stesso, & il maggior danno, che di questo ne auuiene è, che sotto specie di uolermi giouare, & augmentar le cose mie, da me pprie mi reco materia di disfiacere, & di dannatione. Si legge, che uenẽdo una uolta ricercato Neotide filosofo, fra tutti gli altri cõsigli, che l'huomo potesse hauere, quale era il piu sano; rispose il filosofo, non essere niuno migliore, & piu sano cõsiglio, all'huomo, quãto è il ricercar sempre nelle cose sue il parere d'altri, nõ fidãdosi mai del suo giudicio pprio. Sauia risposta, & parimẽte famosa dottrina fu quella di q̃sto filosofo; perche in uero nella presente uita nõ puõ alcuno trouar maggior tesoro, che il conoscere se medesimo;

Dello Spec. di scien. vniuersale

medesimo; & per il contrario non può alcuno perdere piu di quello, che perde con la ignoranza, & con la superbia di se stesso. Ma gli huomini saui, hanno con ragione d'hauere piu tosto sospetto & riguardo di se medesimi, che de gli altri: perche nel piu fortunato tempo loro molte volte la uita gl'inganna, & la superbia loro resta poi finita. Biãte filosofo molto notato fra greci solea molte uolte dir alla tauola del grãde Alefsãdro: Naturalmente ciascuno è pròto, & acuto in dar còsìglio, et il parer suo nelle cose d'altri; ma nelle sue proprie è tardo, & molto lento. Et per certo fu questa sentenza degna di chi la disse; pche in vero molti si truouano, che nelle cose altrui, si reggano bene, & conoscono il vero, ma ne i loro particolari s'ingãnano sempre. Sono alcũu homini nel mondo, che per dare un consìglio, & ordinare psto una espeditione nelle cose d'altri, discorrono eccellentemente, & hanno ingegni eleuati: tolti poi da quei negotij, & posti a i pensieri particolari loro, & gran pietà di udire quello, che loro dicono, è gran uergogna a uedere quello, che fanno: & perche nõ hanno saper per gouernare le case, nè per nasconder le vergogne loro. Si legge nelle antiche Historie, che caio Cefare, Ottauiano Augusto, Marco Antonio, Settimo, Seuero, & il buõ Marco Aurelio: tutti questi, & molti altri furono Principi molto illustri, così nell'ope, che fecero, come anco nelle cose della Republica, che gouernarono.

uernarono. Ma furono poi molto sfortunati nel uere politico delle case loro, & nella honestà delle donne, & delle figliuole; onde uissero sempre molto trauagliati, & morendo ne rimasero oò fama poco honorata. Sono ancora huomini in questa uita, molto atti per commandare ad altri, & molto lenti, & utili d'animo per obedire. Et per contrario sono poi di quelli, che solamente sono per seruire; & per comandare non uagliano punto; per ilche io uoglio inferire, che ui sono di coloro, che tengono gratia da Iddio di ben reggere, & guardare una repubblica; ma chi da parte cercasse come stanno le cose di casa loro, li parrebbe, che fosse una cosa perduta; & che come huomini inesperti meritassero di hauere tutori, & ministri, che li gouernassero. Plutarco dice, che il tanto famoso capitau Nicia, nò errò mai in cosa alcuna, che per consiglio d'altri facesse; & per il contrario mai non gli successe bene effetto alcuno, che per proprio parere terminasse. Et se a Ierarco filosofo possiamo credere, uedremo, che maggior d'ano segue vn'huomo ualoroso inaghirsi del suo pprio parere, che innamorarsi di una dōna: perche un'amate nò può mai errare, se nò cōtra di se medesimo; ma uno che presume troppo di se, può fare d'ano grādisimo alla Repualica. Si che tutto questo, ch'io ho detto sopra di ciò, ne è stato cagione il uoler raccordare, & psuadere a supbi, che sono al mōdo che si sforzino conuersare con huomini

Dello Spec. di scien. vniuersale.

huomini sauij, & intelligenti, & graui, & dotti, perche la grauità insegna a uiuere, & la scienza a schifare quello, che è da fuggire; & la esperienza a conoscere la maniera, che l'huomo ha da osseruare nelle cose sue, p sauio che uno sia; & per eleuato di ingegno, per esperto, & per ricco, che uno sia, ha però sempre mestieri di padre, che il consigli, di fratello che lo indirizzi, di uecchio che lo guidi, di amico che lo auisi di maestro che gli insegni, & di maggiore, che lo castighi: perche son tanti i uitij, che tengono i superbi, & tante le bugie, che dicono, tante le pompe, che fanno, che non si potrebbe credere: & però sopra di queste ui ho voluto dire tanti bellissimi essempi, come gia hauete inteso; hora se gli orgogliosi, & superbi considerano bene le mie parole, si humiliaranno, & saranno esaltati da ogniuno: percioche sempre in tutte le nationi, i superbi sono stati estinti, & annichilati, & gli humili esaltati, & cresciuto il nome, & la gloria loro. O quanto saria stato necessario di hauer di ciò detto in questo trattato. Ma per due cose io me la son passata, così sommariamente; l'una per non tediare i lettori; & l'altra per non conoscere in me tanta dottrina, & eloquentia, quanta si ricercarebbe in tal ragionamento. E però farò fine, essortando ciascuno, che mi uoglia ascoltare, & dare effecutione alle cose sopradette per beneficio suo, & bono essempio del prosimo, in questo mondo.

Della

Della sacra, & santa Teologia, & delle gran
di utilità, che da essa si cauano al-
l'anime nostre. Cap. 16.

LA sacra, & santa Teologia non è altra co-
sa, se non vna interpretatione della diuina
scrittura, tanto nell'vno, quanto nell'altro te-
stamento. La quale à noi mostra la via diritta da
camminare alla celeste patria, doue mediante la
gratia di Giesu Christo nostro Saluatore, habbia-
mo d'hauere uita eterna per sempre. Ma egli è
da sapere qualmente il nostro dolce Giesu, Mo-
narca del cielo; & della terra, è il uero, & il som-
mo Teologo, il qual uolse pigliare carne huma-
na, per uenire in persona propria a mostrarci, et
farci capaci di questa santa Teologia; & che sia
il uero, si legge nelle sante historie Euangeliche,
che esso uero, et perfetto Teologo, nacque nella
Città di Bethalem terra di Giudea, & uolse con-
uersar con noi 33. anni, & come huomo patire
caldo, freddo, fame, & sete, & sempre insegnan-
do a noi la sua santa dottrina; & all'ultimo uol-
se morire sopra il santo legno della croce, per re-
dimere noi altri peccatori, che erauamo perduti
per la disubedienza del nostro primo Padre: &
così elesse di pigliare sopra di se, tutti i nostri pec-
cati; come ben disse il Profeta: *Supra dorsum
meum fabricauerunt peccatores*; & di Adam
fu il primo che gittò sopra le mie spalle la disu-
bedienza sua, e la sua moglie Eua, la gola, e l'aim

Dello Spec. di scien. vniuersale

suo figliuolo, l'homicidio, il patriarca Noè, l'incesto, il Re Dauit, l'adulterio; Salamon, la idolatria & tutta la sinagoga la sua maluagità. In tre modi parlare si riducono le parole di Giesù Christo, cioè, in laude del suo padre: quãdo egli dicea, Io mi confesso a te Padre onnipotente: ouero insegnando quello, che doueãno fare gli huomini; quando diceua. Beati immaculati: ouero riprendendo i uitij, & i uitiosi, quando, diceua; Guai a uoi dottori di legge; di modo che non essendo egli occupato in lodare il padre suo ouero in predicare la sua dottrina, o in riprẽdere alcun uitio, egli di subito s'accostaua al silentio: ancora che in certi tempi è conueniente parlare, & in altri tempi sta bene saper tacere: conciosia cosa, che la bontà d'un huomo si conosce in quello che fa: ma se egli è sanio, ouero ignorãte, si conosce quello, che parla. Tutto questo ragionamento ho fatto per mostrare come Giesù Christo nostro Signore, fu molto paziente in tacere, & molto misurato nel parlare: percioche egli non parlaua mai se non quando sapeua, che per tacere ne potrebbe seguire alcun scandalo; & molto s'affaticaua il nostro gran Theologo in mostrarci il uero camino d'adare al suo padre celeste. Et così egli ci fece la strada tanto piana, & sicura, che niuno nõ la può errare; & fatta che egli hebbe q̃sta bella strada col mezzo de i santi Apostoli, la uolse mostrare a noi altri, accioche sapeßimo caminare alla salute:

lute : ma in questa strada si camina con quattro piedi . Per dinotarci, che egli è necessario a uoler caminare per quella strada, esser puro, et semplice, come gli animali; & non carico di tanti uiti, & peccati, come noi siamo. Il primo piede adunque è quello , quando il nostro maestro Giesù disse; Dilige Deum tuum ex toto corde tuo, & ex tota anima tua; & dilige proximum tuum, sicut te ipsum; & in istis duobus mandatis tota lex pēdet . Et questo è il primo piede . Il secondo fu , quando egli disse a gli Apostoli santi : Euntes in uniuersum mundum, prædicate euangelium omni creaturæ: q̄ crediderit, & baptizatus fuerit saluus erit. Il terzo piede , fu quando egli disse a Pietro: Tu es Petrus, & super hanc petram ædificabo Ecclesiam meam; Volendo dire il nostro santo Theologo , che Pietro sarebbe edificatore della santa Madre Chiesa: per la quale tutti i presenti, & futuri mediante quella potrebbero caminare per questa santa strada, & andare alla gloria eterna. Il quarto piede, quando disse; Qui uult uenire post me, abneget semetipsum, & tollat crucem suam, & sequatur me; Volendo dire che tutti quelli, che pigliarebbono la croce loro, & seguirebbero lui, andariano alla sublime patria . Si che io concludo, che la santa Theologia sia la uera strada, di cui habbiamo parlato: et questo affermo io esser la uera, & sãta madre Chiesa di Christo, & hoggi di il capo di essa in terra è Roma . Et

Dello Spec. di scien. uniuersale

il suo Vicario è Pio V. nome ueramente degno di un tanto Teologo, & sommo pastore di essa santa madre Chiesa: Maestro Sisto da Siena, dell'ordine de predicatori, è uno de i dotti, e rari Theologi, che oggidì sia nel mondo, come ben si può uedere dalle sue rare, & dottissime prediche, fatte in diuerse Città de Christianità. De Monsignor Antonio Altouitti Arcuescouo di Fiorenza, esso ancor è huomo raro, & diuino nella sacra, & santa Teologia, & huomo santo, & giusto, & da bene, come bẽ lo sà il mōdo: & altri infiniti, de i quali nõ farò mētionē in questo luogo, & per nõ fastidir chi legge; & per poter seguire nel seguente capitolo, a trattare de i stati della santa madre Chiesa, & sue dignità.

Delli stati della santa madre Chiesa Cato-
lica, & dell'origine della Sina-
goga. Cap. 17.

Discorrendo per le sacre, & diuine scritture del nuouo, & uecchio testamēto, truouo che non è alcun stato nella Chiesa di Dio, così libero, nel quale l'huomo mediante la diuina gratia, non si possa saluare; nè così stretto, che parimente non uì sia mille uie da potersi dannare: perche tutti gli uffitij de i stati, & le preeminenze sono alla guisa delle rose de campi, delle quali fanno il loro mele l'api, & il ueleno i ragni; & così per un'huomo da bene, non si truoua alcuno ufficio rio, & per un scelerato
non

non se ne truoua alcũ buono:perche l'huomo, che ueramente presume di non essere cattiuo, ha da mostrarsi tale, che l'ufficio sia honorato per lui, & nõ che egli s'honori per l'ufficio; si puo saluare il Principe facendo giustitia, & dannarsi usando tirannia; il caualiere, o soldato, puo meritare combattendo, & infamarsi rubando; il religioso puo guadagnare seruendo alla sua Chiesa, & dannarsi usando la simonia; & puo giouarsi nel contemplare, & nuocersi nel mormorare; il maritato puo usar pietà nell'alleuare uirtuosamente i figliuoli, & crudeltà nel commettere adulterio; il ricco si puo molto piu arricchire facendo elemosina, & impouerirsi prestado ad usura; & finalmente il pecoraro guardando, & pascendo le sue pecore, si puo saluare, & pascolando ne gli altrui campi si puo dannare: & perche non paia, che io parli di mio uolere, io ui confrontarò il tutto con le scritture antiche, accioche ciascuno resti satisfatto; & però nel stato de Re noi ueggiamo Dauid giusto, & Saul ingiusto. In quello de sacerdoti Matthia santo, & Obnia dannato; in quello de profeti, Daniel buono, & Balam scelerato: in quello de pastori Abel benigno, & Abimelech ingrato: i quello de mariti, Tobia casto, & Anania dishonesto: in quello delle uedoue Giudith timorata, & Iezabel incredula: in quello de i ricchi, Iob pietoso, & Nabal crudele; in quello de consiglieri, Architosel fedele, & Così dislea-

Dello Spec. di scien. vniuersale

le: in quello de cacciatori, Iacob benedetto, & Esau disprezzato; in quello degli Apostoli, Pietro eletto, & Giuda maledetto. Si che per questi essempj si può molto bẽ conoscere, che l'esser buono, o giusto, o ingiusto, non procede del stato, che noi eleggessimo, ma solamẽte p' esser noi altri mal corretti, & indisciplinati. Molte uolte accade, che cõsigliãdo alcuno, che uiua nella uilla, ci rispõde nõ piacerli cõuersar cõ uillani; & se diciamo ad uno che digiuni, rispõderà hauer lo stomaco fiacco, & nõ poter digiunare; & se esortiamo alcuno, che lasci la cõcubina, rispõderà esser calido de reni, & che il coito l'aiuta assai: & se diremo ad un' altro, che lasci tutti i uirij, & peccati, rispõderà nõ uoler fare il teatino. Si che la si può bẽ uoltare in che modo si uole, che nõ sarà mai possibile di trouare tãte sentenze, che nõ si truoui ancor piu argomenti in contrario. Si legge, che gli antichi Romani una uolta mandarono à dimandare all'Oracolo di Apollo, che si contẽtasse di uolerli dire, come si douesse ben reggere il popolo Romano; & l'Oracolo rispose a quel sacerdote, che tal dimanda gli facea, & disse; Farai sapere a Romani, che se essi desiderano, che il loro popolo sia ben retto, & gouernato, che ciascun di loro incomincia a conoscere se medesimo. Graue per certo fu questa sentenza, & molto degna di memoria: perche se ciascuno conoscesse se medesimo, & quello, che egli uale, regolarebbe meglio

meglio i suoi desiderij, & piu sanamente reggerebbe il freno de gli appetiti suoi, & col conoscimento della miseria humana raffrenar ebbe l'altrezza, & la superbia sua; laquale come radice di tutti i peccati, lo potrebbe facilmente a quella parte far declinare, che con infamia lo facesse uiuere, & cō sospetto pigliar la morte. Molto si dolgono gli huomini, quando essendosi a ffaticati non uedono il premio de i loro sudori, & quando della loro fedeltà gli è resa ingratitudine; & quando sono honorati, & non sono loro dati i luoghi honoreuoli. O felici i morti, i quali senza queste passioni sono innanzi al tribunale, doue a ciascuno si dà il giusto premio, che ha meritato in uita. Si legge, che essendo al tempo di Catone morto un Romano, ilquale hauea nella sua morte mostrato gran cuore, & essendone da molti del popolo lodato, il gran Catone si rise di quello, che diceuano & dimandatoli la cagion del suo ridere; rispose; Voi ui marauigliate: di ciò, ch'io rido, & io mi rido di uoi che ui marauigliate: percioche cōsiderate gli affanni co i quali noi uiuiamo, & la sicurezzza, et quiete con che moriamo, ci è necessario piu ualore p uiuere, che audacia per morire. Deb come sono inconsiderati gli huomini, a non pensare di hauere una uolta a morire: ueggendò, che il dì, che nasciamo incomincia la nostra morte, & all'ultimo giorno finisce il nostro morire; in tutto questo tempo sempre ci straccia-

Dello spec. di scien. uniuerfale

mo, & all'vltimo niente auanziamo. Si che molte volte saria meglio a non nascere, quando però fusse in piacer d'Iddio; & così sarebbe verificato quel prouerbio di colui, che disse: Felice è chi misura ogni suo passo: Ma piu felice assai è chi non nasce; & per tornare al proposito nostro della santa madre Chiesa; laquale in questa nostra età è tenuta in tanta poca veneratione da cattini, & falsi christiani, voglio narrare l'origine della sinagoga, la quale fu figura della nostra santa madre Chiesa, et di Giesu Christo. E' adunque da sapere, che passarono piu di tre miglia anni, dopo la creation del mōdo, ne i quali Iddio nō hebbe mai popolo alcuno segnalato, nel qual tutti credessero, nè tēpio cōsecrato, nel quale tutti l'adorassero: ma in diuerse parti egli haueua diuerse persone, nelle quali poneua il suo timore, & conseruaua il suo honore. Si legge nelle sante scritture antiche, che in quegli antichi secoli, uerso la parte Aquilonare, sopra il polo Antartico, alla parte della Tramōtana, più in là del fiume Eufrate, & piu in quà da i monti Adonini, nacquero & morirono i padri & auì del Patriarca Abraam; i quali furono baroni piu ricchi che catolici; perche loro s'accostauano piu alla dottrina, che a la fede catolica: & dalla parte del fiume Eufrate popolarono & habitarono il padre & la madre di Abraam, ilquale essendo già maritato, & illuminato da Dio, uscì fuori della campagna de Caldei, per nō
adorare

adorare gli Idoli insieme con loro: & se ne venne nel paese di Canaam: nel quale insieme cō suoi figliuoli, & nepotì habitò lungo tempo, riceuendo da signori del paese molte ingiurie, & da circostanti molti torti; & dopo la morte del Patriarca Abraam, & del suo figliuolo Isaac, successe in luogo loro il Patriarca Iacob, il quale ritornandosi nella età di cento, & trenta anni, insieme co i suoi figliuoli, se ne andò nel paese di Egitto, doue all'hora regnaua il re Faraone, et Ioseffo figliuolo di Iacob il quale era suo Vicario; & qui dimorarono, et habitarono i discēdēti di Abraā, Isaac, & Iacob, per tempo di quattrocēto, e quindici anni: i quali furono trattati & governati da i Re d'Egitto, nō già come buoni vicini; ma come schiaui comprati. Veggendo adunque Iddio la pazienza de gli Hebrei, & la crudeltà de gli Egittij, mandò a loro Mose, & Aron suo fratello, i quali canarono loro di quella tanta seruitù, & gli mise nella libertà loro tanto desiderata. Cadde adunque Iddio per le mani di Mose, & d' Aaron della seruitù de gli Egittij seicento milia Hebrei, non ostante la resistenza del Re Faraone, & la persecutione di tutto il suo regno; & all'ultimo gli Egittij furono annegati, & gli Israelitici liberati di tanta seruitù. Arriuati adunq; i figliuoli d'Israel a saluamento, & caminando per lo deserto, furono assaltati per fianco da vno, che si chiamaua Amalech p' impedirli il passaggio; il quale fu da loro

Dello Spec. di scien. vniuersale

loro rotto, & fuggendo con vergogna se ne ritor
nò nel suo paese, & seguitando gli Ifraelitici il
suo uiaaggio, uscirono contra di loro i Cananei:
c'habitauano in certi monti asprissimi, & erano
huomini fieri, e questi tali furo rotti dalli Hebrei.
La terza generaiion di gente, che vsì fuori a com
battere con loro furono gli Idumei; il Re de quali
si chiamaua Seona; col quale, & con suoi subditi,
combattono gli Hebrei piu volte; & caminan
do in quello modo gli Hebrei; & già quasi essendo
al fin del deserto di Aram, gli Idumei et i Moabi
ti terminarono di mandare all'essercito de gli He
brei, molte belle donne dishoneste: le quali inuesti
gassero, & inuitasser loro a peccare, & adulte
rare, & così fu fatto. Si che quelli, che non pote
ro ammazzare con l'armi, gli vinsero con gli
vitiij. Hauendo adunque i miserabili Hebrei
vinte, & superate a forza di combattere tutte
le nationi, & le genti sopradette, vennero di nuo
uo a combattere cò loro altri Barbari: iquali era
no chiamati Pherezzei, Iebusei, Etei, & Amor
rei; quali tutti non solamente furono uinti, & cac
ciati fuori de i loro paesi, ma ancora furono tolti
per schiavi. Si che eccomi dicharato doue la sina
goga discese, & hebbe origine, & per qual ban
da fu il suo pelegrinaggio, & doue morì, & con
che gente combatte, & le gran vittorie che otten
ne, & quanto tempo durò; come in effetto si vede
che ella è durata con grandissima felicità fino alla
uennuta

uenuta del Messia Christo Gieù, nostra Redentore. Ma dappoi fatta, & stabilita la nostra santa madre Chiesa, la sinagoga è stata in tutto estinta, & distrutta, & la santa Chiesa madre nostra, sempre è stata esaltata, & hoggidì più che mai. Non vediamo noi le gran prouidentie dell' Indie, come il Perù, la nuoua Spagna, dou'è la gran Città di Themistitan, hora dette Mesiche, le Isole della Cina, & la maggior parte di quei paesi che hora vengono sotto il consalone della Catholica sede di Giesù Christo, & alla vbidienza della santa madre Chiesa; & questa è pure la verità, come in effetto si vede, & si sa per tutto il mondo; & se bene al presente la santa Chiesa è tanto vessata da i falsi profeti: nondimeno vi sono tante buone, & forti colonne, che la sostentaranno: & perciò non dobbiamo temere, che ella sia mai per mancare, essendo stata fondata sopra quella pietra vera, et impastata col prezioso sangue di Giesù Christo fondator di quella; & beati saranno tutti quelli, che seguiranno le sue sante vestigie, & in questa humana vita saranno vbidienti alli santi precetti della nostra santa madre Chiesa: percioche questi tali viueranno felici in questo mondo, & poi nell'altro haueranno la uita eterna, per infinita secula seculorum.

Dello Spec. di scien. vniversale

Delle feste nella Chiesa, & delle sue san-
te ceremonie. Cap. 18.

Furono sempre obseruate le feste, & fatte infinite ceremonie in tutte le generationi del mōdo, & in tutte le leggi sono state obseruate, come ben si può vedere per le antiche scritture. Si legge che i Giudei, che erano il popolo eletto d'Iddio usarono di fare molte feste, & sacrificij con molte ceremonie, delle quali non mi affaticherò a farne mentione: percioche tutta la sacra scrittura del testamento vecchio è piena delle leggi, & ceremonie, che usauano gli Hebrei, i quali in quel tempo erano serui di Dio: ma dirò ben delle gran marauiglie de Romani popoli gentili, et idolatri, che nō conosceuano il Signor Dio creator del mondo: ma haueuano molti Dei d'adorare, i quali tutti erano frascarie, & Dei da burla; & a questi loro Dei fecero superbissimi Tempj; ne i quali faceuano bellissime ceremonie. In Roma furon quasi infiniti Tempj, ma i piu famosi furono questi, cioè quel di Giove ottimo massimo, che fu significato & ombra del Tempio santo del glorioso Apostolo Pietro, ilquale è il tempio del sommo Pontifice Massimo. Appresso, hebbero il Tēpio della Pace, ilquale fu significato della santa vnione della Religion Christiana; hebbero ancora il Pātheon, quale era il Tempio di tutti gli Dei; & questo fu il significato

significato di tutti i santi Martiri; & oltra di questi ne fecero vna infinità: de i quali al dì d'oggi la maggior parte d'essi si vengono intieri, o almeno le vestigie loro, per ogni parte di Roma. Dicono l'Historie antiche de Romani, che Numa Pompilio preso, che hebbe il gouerno di Roma, per addolcire quel popolo feroce, & rozzo, gli introdusse la Religione, e culto de gli Dei, & ordinò molte cose in honor di quelli; & edificò il tempio di Vesta, ilquale era di forma rotonda, et era vietato a gli huomini il poterui intrare, & elesse vn numero di Vergini al seruitio di quello: le quali bisognaua, che fussero nate di huomo libero, & che non fussero mancàti di corpo, nè sceme di ceruello, & si accettauano di anni sei infino a dieci, al piu; & i primi dieci anni imparauano la forma de i sacrificij, & altrettanto erano occupate nel sacrificare; & gli altri dieci anni ultimi ammaestrano le gionani, che si pigliauano di nuouo; & passati li 30. anni, si poteuano maritare: ma quelle, che si maritarono furono infortunate. La Badessa la chiamauano Massima, & erano in gran ueneratione, & riuerenza appresso il popolo Romano; & haueuan in custodia il fuoco perpetuo al Paladio, cioè alla statua di Minerva, & altre cose sacre de Romani; e quando erano truouate in adulterio, come fu Porfiria, Minutia, Sestilia, Emilia con due compagne, et molte altre, le faceuano morire inalamète; & in questo tēpo crebbe molto la Re-

Dello Spec. di scien. vniuersale

la Religione in Roma, & il popolo era molto diuoto, & obediante ai suoi Dei, & molto riuerente alle sue feste. Soleuano celebrare gli antichi Romani in honore di Giano a noue di Genaro le feste Agonali, & nelli due ultimi giorni di Febraro a Marte, ai tre d'Aprile sacrificauano le feste Floriali, in memoria di Flora famosa meretrice: laquale lasciò herede di tutto il suo il popolo Romano. Et alli sei del detto mese facuano una gran festa, & solennità, & in memoria della grã uittoria riceuuta contra i Latini, doue andauano i Cavalieri uestiti con gran pompa, portando nella destra rami di oliue, dal Tempio di Marte, che era nella uia Appia, discosto da Roma quattro miglia, & quello di Castore, & d'Apolline ai 26. erano i giorni festiui di Marte Deo delle battaglie: ne i quali si mostrauano le Trombe, l'Aquile, & altre insegne militari; l'Autunno si celebrauano le feste in honore di Bacco, & nel mese di Decembre si celebrauano i Saturnali, in honore di Saturno; et soleuano ancora celebrare infinite altre solennità in honore delli loro Dei, quali tutte erano figure, & augurij delle feste & solennità della nostra legge Christiana, legge in uero, giusta, e santa, per laquale noi possiamo meritare, & demeritare, secondo la buona offeruāza, & l'opere nostre. Però se i Romani fecero de i Tēpi, & celebrarono tante feste a i loro Dei fabulosi, & bugiardi, noi gli habbiamo fatti a Dio ni-

uo, e uero, & alli santi suoi. Et se i Romani ad instantia di Numa Pompilio, indussero la Religione in Roma, & fecero le uergini Vestali, & il sommo Sacerdote per seruitio di quegli Dei da burla, il nostro dolce Giesù ha messa la Religione al mondo, & fatto tanti Religiosi, & un sommo Pontifice: ilquale ha l'auttorità sua da esso Christo Giesù; & questa santa religione non fu istituita al mondo per seruire alli Dei falsi, & bugiardi, ma solamēte alla santa, & diuina Trinità. Et se i Romani celebravano le feste in honore de i loro Dei, & noi le celebriamo ad honore dell'altissimo & eterno Iddio; & in memoria, & riuerenza delli Santi suoi. Se la Religione de Romani faceua oratione, & pregaua le statue di pietra & gli idoli; & noi facciamo oratione a Dio, & preghiamo i Santi suoi per nostri intercessori. Si che sempre furono i Tempij, le Religioni, & le feste, ma furono per significato de i ueri Tempij delle sante Religioni, & delle uere feste. Ma se i Romani fecero tanto conto de tempij, Religioni, & feste, ch'erano nulla, che douemo far noi Christiani de i tempij, delle Religioni, & delle feste nostre, che sono cose uiue, & uere, confirmate col sangue innocente di Giesù Christo; & approbate con tanti miracoli, come nella nostra santa Chiesa si uede? Et se le nostre cerimonie, & orationi sono sante, & uere: & le nostre feste fondate sopra il sangue di Giesù Christo, & sopra i meriti
de i

Dello Spec. di scien. vniuersale
de i Santi suoi, siamo adunq; tenuti di santificar-
le, et andare alle diuine cerimonie, che nelle san-
te Chiese si fanno, & celebrano, & così hauendo
uiua, uera, et ferma fede, mediante le buone ope
nostre, cōseguiremo nell'altra uita eterno riposo.

Della santa Religion di Giesu Christo,
che cosa sia. Cap. 19.

IL uero, & santo Religioso fu il nostro Reden-
tor Christo Giesu, capo della santa Religione :
ilquale uenne al mondo per adempire la legge,
& uolse morire sopra il legno della santa Croce.
per confirmarla, & per redimere tutto il mondo
dal peccato: se ben prima erano state date sette
uolte le leggi al mondo; come si troua nelle sante
scritture antiche. I primi adunque, che diedero
le leggi furono questi; cioè Mose a gli Hebrei, So-
lone a gli Ateniesi, Licurgo a i Lacedemoni, As-
clepio a i Rodiani, Numa Pompilio a i Romani,
Foroneo a gli Egitij, & Christo Giesu a tutto il
mondo; quando egli disse a' S. Apostoli suoi: An-
date per l'uniuerso mondo, predicate l'Euangelio
a tutte le creature, & chi crederà, et sarà batti-
zato sarà saluo: chi nō crederà, sarà dānato, et q̃
sta fu la legge, che il nostro Redentore ordinò in
q̃sto mōdo. Ma le leggi, che ordinorno gli Sauij fu-
rono molte: lequali però si ridussero i tre sorti di
leggi, lequali son q̃ste: cioè, *Ius naturale*, *Lex con-*
dita, &

dità, & Mos antiquus. Ius naturale, et quella legge, che gli anti bi chiamauano legge di natura; et questa è quella legge nellaquale si contiene il Precetto di non fare ad altri, quello che tu non uorresti, che fusse fatto a te. la qual legge senza che nissuno la insegni, la ragione te la dimostra. Lex condita, è quella, che i Re & Imperatori fanno ne i loro Dominij, vna parte della quale consiste in ragione, et vn'altra in opinione. Mos antiquus, è la consuetudine, che in qualche popolo sia introdotta a poco a poco: laquale non ha piu forza, che essere bene, o male offeruata. Ius naturale, chiamasi quella legge, laqual consiste in ragione. Lex condita, è quella legge, che è scritta, & ordinata. Mos antiquus è la consuetudine di gran tempo usata, & al presente offeruata. Ma il glorioso Redentor nostro Christo Giesu, non volse egli subito, che fu nato, caricarci col giogo della sua legge, ma egli lo prese prima sopra di se medesimo, & trētatre anni lo volse portare sopra di lui; accioche si facesse piu leggiero a noi. Che cosa ci comandò da fare il nostro dolce Giesu, che egli prima non lo facesse? Che giogo ci messe adosso, che prima egli non lo portasse sopra le sue spalle? Se ci comanda, che digiuniamo, egli ancor digiunò. Se ci comanda che noi dobbiamo orare, egli ancora orò nell'orto. Se ci comanda, che rimettiamo le ingiurie, egli ancora le rimise. Se ci comanda, che moriamo, egli ancora morì. Se ci comanda amare,

Dello Spec. di scien. vniuersale

egli amò. Di maniera, che se egli ci comanda a pigliare qualche medicina, prima egli in se stesso fece l'esperienza. Non fece Giesu Christo la comparatione della sua santa, & benedetta legge ad un legno, non ad una pietra, non a gli arbori, nè al ferro, ma solamente al giogo; perche tutte queste altre cose le può portare vn solo; ma a portare il giogo, bisogna che sieno due insieme a portarlo. Et però alto, & profondo misterio è questo; per ilquale ci si fa intendere, che in quel punto medesimo, che il buon Christiano abbassa la sua testa, p mettere il collo sotto, & portare il giogo; subito dall'altro canto si mette il nostro dolce Giesu per aiutarlo; & mai è niuno che chiami Giesu, che egli non gli risponda; & niuno se gli raccomanda, che non l'aiuti; niuno non gli dimanda, che non gli porga; niuno lo serue, che non lo rimunerì; & niuno si affatica, che egli non l'aiuti. Il giogo della legge di Christo mostra di ferire, & non ferisce; & più perdona, che castiga; più dissimula, che accusa, & più alleggerisce, che carica; per che Giesu Christo il medesimo, che ci comanda caricarlo, ci aiuta a portarlo. Sà ben Giesu Christo, che naturalmente siamo humani, magri, & miseri: per il che egli non guarda come & quali siamo; ma si bene come & quali doueremo essere. Mose, come ho detto diede la legge alli Hebrei, Foroneo a gli Egittij, Solone a gli Atheniesi, & Numa Pompilio a Romani. Ma queste tal leggi come furono fatte et date, gli huomini

gli huomini hebbero fine ; ma il giogo della legge di Giesu Christo, dura al presente, & durerà mentre che durerà il mondo . Ma che puote valere la legge di Mose , poi che in quella si permetteua il diuortio, & la usura? Che cosa poteua ualere la legge di Foroneo, che permetteua a Greci che fossero ladri? A che cosa poteua essere buona la legge di Licurgo : nellaquale non si castigaua l'homicidio ? Che cosa poteua ualere la legge di Solone : nellaquale non si castigaua l'adulterio ? Che bõtà poteua essere nella legge di Numa Pompilio , nellaquale si permetteua esser lecito di pigliare, et conquistare ogni cosa che potessero? Che cosa poteua esser di buono nella legge de i Lidij , nellaquale non dauano alle donzelle altra dote per maritarsi, se non quella che guadagnauano adulterando? Che cosa poteano ualer le leggi delle Isole Baleari : nellequali si comandaua, che non si menasse la sposa al suo sposo, se prima il piu propinquo parente non l'hauea conosciuta carnalmente? Queste & altre simil leggi non si puo dire se non che fussero bestiali, brutte, & dishoneste; poi che in quelle si conteneuano molti vitij, & si permetteuano huomini uitiosi : ma quello, che nella Religion di Christo Giesu, vuole entrare ad esser Christiano , non ha già licentia di esser superbo, ladro, homicida, adultero, giocatore, maligno, bestemmiatore, & bugiardo : ma se

Dello Spec. di scien. vniuersale

per caso alcun si vedesse che facesse in contrario; questi haueria solamente nome di Cristiano, ma del resto poi saria della scola infernale. La legge de gli Hebrei era legge di timore, ma quella di Giesu Christo è legge di amore: percioche quelli seruiano a Dio per forza, e noi lo seruiamo per volontà: quella legge si chiamaua dura; et questa soaue; La proprietà dell'amore è, che le cose aspre diuentino piane, le crudeli mansuete, le acetose dolci, l'insipide saporite, le noiose piaceuoli, le malitiose ignoranti, le rustiche accorte, & le graue leggiere; & quelli che saranno innamorati del nostro dolce Giesu, non temeranno l'aduersità di questo mondo. E pertanto io concludo, che la Religion di Giesu Christo, non sia altra cosa che la osservazione delle sue sante & diuine leggi: & credo io, che tutti gli osservatori di quelle siano i veri Religiosi: ancora che'l vulgo non tenga per Religiosi se non quelli, che son Preti o Frati; ma i preti & frati che non osservano questa santa Religione, non sono Religiosi senon di habito, & di nome; & meglio saria per quei tali non hauer mai veduto Religione di prete, nè di frate. Ma quegli che hanno timore di Iddio, uiuono sotto lo stendardo della sua santa fede, & sono obbedienti alla sua santa Religione: questi tali sono i veri Religiosi di nome, & di fatti; & così tutto il restante de gli huomini del mondo; ogni volta che

ta che offeruaranno le sopradette cose saranno veri Religiosi, & Iddio benedetto li donarà pace in questo mondo, & nell'altro eterno riposo.

D'una Città che ogni anno faceua un
Re nuouo. Cap. 20.

SI legge nelle antiche scritture, ch'in vna Città di questo mondo; si vsaua di fare, & creare ogni anno un Re nuouo, ilquale hauesse da reggere il Regno per quell'anno intiero, e non più; & appresso in fine del suo reggimento, quindecim o uenti giorni inanzi che finisse il suo tempo, quelli del Regno eleggeuano vn'altro Re, & subito che il primo hauea finito il suo tempo, quelli della Città pigliauano il Re vecchio, e spogliauano delle sue vesti regali, e conduceuano fuori della città ad vn grandissimo vallone, doue lo mandauano dentro; & gli era proibito il poterne piu vschire: percioche le vie erano impedita da diuerse cause: & così dauano il possesso al nuouo Re; & li consignauano il gouerno di tutto il Reame per vn anno; & sempre alla fine del sopradetto reggimento si offeruaua la medesima vsanza di fare il Re nuouo, & il vecchio portarlo ignudo, & spogliato nel vallone, doue dalle fiere seluatiche era diuorato; & ciascun di quelli fatto & creato che era il nuouo Re incominciua a stare di mala voglia et piangere: considerando di douere andare in quel luoco oscuro, doue egli sarebbe diuorato dalle fiere venenose.

Dello Spec. di scien. vniuersale

nenose: Ma vna uolta correndo il tempo, venne a succedere vn Re sapientissimo: il qual mentre che egli era in possesso del Regno, secretamente mandò a fabricare vn sontuosissimo palazzo in quel vallone, & fecelo fornire di tutte quante le cose necessarie al uitto humano: & uì mandò di molti seruitori & seruitrici: & quando il detto Re fu già appresso il fine del suo reggimento, quegli del Regno eleffero il nuouo Re; & il sapientissimo Re staua molto allegro, & di buona voglia cosa che mai non hauea ancora fatto nissuno de gli altri Re passati; & di questo il popolo staua molto marauigliato, dicendo: O pazzo Re, non sa egli che fra pochi giorni ha d'andare in luogo doue sarà diuorato dalle fiere: non sapendo il popolo la buona prouisione fatta da lui. Et così finito il suo tempo, come era usanza, fu spogliato & condotta al vallone, & mandatolo doue tutti gli altri andauano; pensando che egli fosse diuorato, come gli altri. Ma il buon Re, che in mezzo del vallone hauea fabricata la sua habitatione, se n'andò senza tardare, doue arriuato che fu trouò quanto alla sua persona era necessario; & inui si stette uiuendo con somma felicità, senza paura, nè sospetto di esser diuorato dalle fiere: come già erano stati tutti li antecessori suoi. Hora il significato della presente historia non vuole significare altro, che la vita, e la morte. Il Regno significa il mondo, il Re significa il genere humano, & il vallone
significa

significa l'altro modo; done noi habbiamo da trapassare all'altra vita: & che sia'l vero quel che io dico; noi uediamo che in questo Regno del mondo, i Re son tutti gli huomini mondani, che in questo Regno non vi possono stare piu di una età: & finita che habbiamo la nostra età, il mondo ci sfoglia di questa heredità, & ci manda ad un'altra patria: e se di quà saremo uisuti bene trouaremo riposo nell'altra patria: & se in questo Regno del mondo hauremo fatto male, siamo diuorati dalle fiere infernali. Ma li sapienti Re di questo secolo che son tutti gli huomini viuenti; se mentre che sono in questo mondo fabbricheranno il suo albergo nell'altro, trouaranno riposo quando loro vsciranno di questo, & andaranno all'altro; & se faranno al contrario saranno diuorati dalle fiere saluatiche, cioè dalli Demonii infernali; come di sopra ho detto. Il volere adunque fabricar palazzi a l'altro mondo, si fa con esser buono Religioso di Giesù Christo, con fare orationi, & elemosine; & a questo modo quando il mondo ci vorrà priuar di vita, noi andaremo a l'altra patria, doue trouaremo il nostro riposo. A questo proposito diceua il sauiò Salamone, che tutte le cose di questa vita hanno luogo, doue possano stare; & hanno ancora l'essere, con il quale si conseruano; hanno tempo con il quale possino operare; hanno la natura, doue potersi inchinare; & hanno ancora fine; doue potersi ferma-

2 Dello Spec. di scien. vniuersale

re; & di qui procede che in un tempo si semina,
& in un'altro si raccoglie; in un tēpo si lauora, et
in un'altro si riposa; in un tempo si fanno gli edifi-
cij, & in un'altro si gittano a terra; in un tempo
si tace, & in un'altro si parla; & questo disse egli
perche il parlare naturalmente uol tempo con-
ueniente, & gran consideratione. Deuesi auerti-
re che il Sauio non disse è tempo da parlare, &
tempo da tacere; ma prima egli disse, è tempo da
tacere, & poi disse è tempo da parlare: uolendo
dare ad intendere che ci assuefacciamo a tacere,
& poi impariamo a parlare: percioche un'huo-
mo che uole essere prudente, tra se medesimo pē-
sa quello che debbia fare o parlare. Il primo, &
principal segno di cogoscere un'huomo sauio è,
che egli sappia fare elettione del tempo, nel qua-
le dee parlare; & sappia ancora conoscere il tē-
po. nelquale dee tacere: percioche parlando da
ignorante, & fuori di proposito, saria tenuto per-
di tēpo, & molte uolte ad un'huomo saria meglio
la morte, che uiuere sepolto nella ignoranza. La
morte & la uita esolo nelle mani della lingua; &
ché sia il uero, se si adimandarà ad un'huomo da
bene, che cosa è quella, che egli piu desidera in
qsto mondo, egli non è dubbio che risponderà, che
è il uiuere. Et se anco gli sarà dimandato che
cosa ha piu in odio, risponderà che niuna cosa ha
piu in odio che la morte. Et certamente questo
tale dirà il uero: percioche uiuendo possiamo go-
dere

dere di quello che habbiamo, & morendo laciammo di essere quello che siamo. Tra le cose che più si desiderano è la uita, & delle cose più spauentose, & terribili è la morte: percioche con la uita ogni cosa si rimedia, & con la morte ogni cosa fa ha fine. Et però non ad altro fine gli huomini, & gli animali mangiano, & beuono, dormono, & uestono, & se affaticano, se non per conseruare piu il uiuere, & tenerli la morte piu lontana: percioche la natura nostra ama molto in cōseruarsi, & ha in odio il consumarsi. All'huomo amalato che sia in pericolo di morte, non è cosa nessuna che li apporti tanta allegrezza quanto il dirli che egli puo mangiare di ogni cosa, et non è parola che li porga tanto spauento quanto è dirli che gli uogliono dare l'olio santo; perche con quello lo fanno sicuro della uita, e con questo gli annuntino la morte. Ciascuno adunque sia preparato così alla uita, come alla morte: percioche nissuno sa nè il dì nè l'hora, che Iddio ci uoglia chiamar a lui per farci goder la celeste patria doue si uiue felice per sempre. si che tutte le sopradete cose ho uoluto dire; acciò noi altri siamo imitatori di quel buon Re: ilquale si preparò la sua habitatione in quello oscuro, & spauentoso Valonc; per non esser dinorato dalle fiere; & però mentre che noi siamo a questo mondo, prepariamo nell'altro un luoco, doue possiamo haure eterno riposo.

Dello spec. di scien. uniuersale

Della conscientia & de suoi santi
effetti. Cap. 21.

LA conscientia è un certo rimordimento d' cuore, che afflige molto l'anima de i cōmessi errori; quando si raccorda di hauere offeso Iddio e senza poterui essere causa alcuna; & similmente ancora quando l'huomo si troua di hauere offeso il prosimo, & ingannato il mondo. Per certo gran male è che l'huomo sia cattiuo: ma molto peggio assai è il far male a qualche buono: perche i peccati proprii, Iddio uede bene che procedono da fragilitade humana: ma il perseguitare i buoni, procede da malignità. Et che dirò di me, che son tanto malignato; & perseguitato da me dici in diuerse parti del mondo: come bene è noto a tutti. Et questo è contra il douere, & contra ogni ragione; essendomi io affaticato tutta la uita mia, per insegnar loro quello che mai da altri hanno uisto, nè udito: & per far che tutti siano ualenti, & esperti nelle cure delle infermità; & poi per rimuneratione di tante mie fatiche, dicono male di me: & il peggio è che tutti si uagliano delle mie fatiche, & molti seguitano la mia dottrina sotto altri uelami con fraude, & inganni. Et però se gli huomini dimandano a Dio che conceda loro gratia di poterlo seruire con
lagrime

lagrime lo debbano supplicare, che non dia loro licentia per offenderlo; però che all'ultimo se io non hauerò fatto buone opere, non hauerò il premio; & s'io l'hauerò fatte cattive, sarò punito insieme con Caim, che ammazzò Abel, con Esau che perseguitò Giacob, con Saul che mandò in esilio David, con Nabuzaram che abbruciò Gerusalem, con Acab che incarcerò Michea, & col Demonio che ruinò san Iob. Colui che con i molti suoi peccati, troua cagione di essere emulo de i buoni, grandemente offende Iddio nel perseguitarli: ma quei che con pazienza soffriscono quelle persecutioni, molto meritano appresso a Dio: per che nelle persecutioni de i giusti più guarda Iddio la patientia di quello che patisce, che non fa la malitia di colui che lo perseguita. Et però niuno non si dee marauigliare; poi che sono ne gli huomini così diuerse le complessioni, & tante sorte di conscientie; che inducono gli huomini a uarie, & diuerse sorti di satisfationi; & di orationi, & pelegrinationi. Si vede molte volte che il cuore ama quello che li sarebbe meglio odiare: & ha in odio quello che gli sarebbe meglio amare. Io trouo che tra Gentili erano molti Oratorij, doue andauano ad orare per scaricare le loro conscientie, come adesso ancor tra Christiani; de i quali sopra di ciò io dirò quello che leggendo ho trouato nelle scritture antiche, circa gli oracoli de Gentili.

L'oraco-

Dello Spèc. di scien. vniuersale

L'oraculo dunque de Siciliani, era Libeo. quello de Rodiani era Ceres, quello de gli Ephesi era la gran Diana, quello de i Palestini era Belo, quello de Greci era Delfo, quello delli Numidi era Giunone, quello de Romani Berenice, quello de Tebani era Venere; quello de Spagnuoli era Proserpina: il cui tempio era in Cantabria Città in quel tempo molto famosa. Quello che i Christiani chiamano adesso Romitorio, i Gentili chiamauano Oracolo; & questo oracolo era sempre alquanto discosto dalla Città, & tenuto in gran ueneratione, e ui era sempre nell'oracolo vn solo sacerdote, & era bene ornato, & la porta serrata; & quei che ui andauano in pellegrinaggio haueuan libertà solamente di basciar le mura, & guardar dentro per la porta, & niuno ui poteua entrare, se non li sacerdoti ordinarij, & gli Ambasciatori forestieri; & appresso l'Oracolo sempre piantauano alcun'albero, & sempre ardeuano le lampade, & il coperto era tutto impiombato di sopra, acciò nò ui piovessse dentro; & nella porta ui era la imagine dell'Idolo, che basciauano; & eraui ancora un recettacolo, doue ti metteuano l'offerte; & una cosa doue quegli che andauano potessero alloggiare commodamente; & di questo Plutarco lauda assai il magno Alessandro: percioche in tutti i regni che conquistaua, & in tutte le prouincie che pigliaua faceua fare bellissimi tēpji per orare, & Oracoli

coli per uisitare. Il Re Antigono padre del Re Demetrio ancora che sia ripreso per esser stato troppo assoluto nel gouernare, & dissoluto ne i suoi costumi: nondimeno gli istorici il laudano molto; perche ogni settimana andaua una volta al tēpio, et ogni mese dormiuu una uolta nell' Oracolo. Il Senato d' Atene assai piu bonor fece al diuin Platone dapoi che fu morto, che quādo uiuea; e la cagione di ciò fu, che poi che si uide stracco di leggere & di studiare, si ritirò a uiuere & a morire appresso un' Oracolo molto diuoto, nel quale poi fu sepolito, & come un Dio adorato. Archidamo il Greco che fu figliuolo di Agesilao, dapoi che hebbe gouernata la repubblica 22. anni intieri, & uinto in terra & in mare dieci battaglie, o giornate nelle piu aspre montagne di Argo, fece fare un solennissimo Oracolo, nel quale finì la sua uita; & gli fu dato per sua commissione la sepoltura tra tutti gli Oratori, che gli antichi teneuano nell' Asia. Il piu famoso era l' Oracolo dell' Isola di Delfo; nel quale di tutte le parti del mondo ui concorreuano, & piu doni offeriuano, & piu uoti faceuano, & piu risposte dalli Dei gli erano date. Quādo Camillo uinse i Sāniti, fecero uoto i Romani di fare una imagine di oro per mandare nel detto Tempio, per la quale le matrone Romane diedero i loro colari, annella, & altre cose di oro, che esse portauano sopra, per laqual magnificenza furono poi molto honorate, & privilegiate;

Dello Spec. di scien. vniuersale

uilegiare; & tutto questo fecero quegli antichi gloriosi per iscaricare le loro conscientie; percioche la coscienza caua gli huomini di grandi statti, & di sua propria uolontà si riducono a bassezza, humilia i cuori superbi, intenerisce le durezze, & ammazza la morte. Ciascuno adunque che legge questo capitolo, esamini se medesimo: & trouando la sua conscientia netta, mantenghila così sempre; & chi l'ha macchiata, cerchi di purificarla; & li medici che contra la loro coscienza cercano uituperarmi con parole, cerchino prima di conoscere se stessi, & pagare la loro coscienza; & trouandola imbrattata forsi lasciaranno di dire male contra di me: & per questo ho uoluto dire tutte le sopradette cose, per mostrar quanto siano state le materie al nostro proposito della coscienza; & però quelli che si faranno la coscienza netta, saranno beati in terra, & in cielo trouaranno eterno riposo.

Della uanagloria, & de suoi mali effetti. Cap. 22.

LA Vanagloria è una spetie del peccato della superbia, ilquale è grandissimo peccato appresso Iddio, & abominuole appresso il mondo: imperoche puzza molto dauanti al conspetto di Dio. Si legge nell' antiche historie, che il
Consolo

Consolo Mamilio dimandò una volta a Giulio Cesare, quale era quella cosa, della quale in questo mondo hauea piu uanagloria, & che ramentandosi di quella gli apportaua piu allegrezza, a cui rispose Cesare; Per li Dei immortali ti giuro, o Mamilio, che di niuna cosa di questa uita stimo ha uere meritato gloria, nè niuna altra mi porta tanta allegrezza, quanto è il perdonare a quegli li quali mi fanno qualche iniuria, & gratificar quegli che mi seruono. Parole certamente degne di lode, piaceuoli ad udire, notabili da leggere, & necessarie da imitarle: perche quantunque Giulio Cesare credesse come Pagano, nondimeno le sue opere erano da bonissimo Christiano, & noi miseri crediamo tutti come Christiani; & l'opere nostre sono da Pagani. Non senza causa dico, che noi uiuiamo come Pagani; ancora che crediamo di uiuere come Christiani: però che la humana malitia è uenuta in tanto augmento, che è cosa grande. Trouo io, che sono molti huomini, che uorrebbero perdonare l'ingikrie a i lor nemici, & non ardiscono farlo, per tema de loro amici: i quali intendendo, che un'huomo uole perdonare al suo nemico, subito dicono che lo fanno piu per pusillanimità, che per carità. Ma sia quello che si uoglia, & ciascuno dica quello che gli pare, che in questo caso perdonando al suo nemico l'huomo se ne può uanagloriar senza peccato alcuno; et uolesse Iddio, che di niuna altra

Dello Spec. di scien. vniversale

ua altra cosa peggiore gli huomini si uanaglorias-
sero, che questo peccato non saria tanto nefando,
quanto egli è. Ma il peggio è, che questo si uana-
gloria di hauere suergognata una donzella, &
quell'altro di hauere violata quella donna vedo-
ua; & vn'altro di hauer conuersato con quella
maritata: & di simile altre surfantarie brutte,
& nefande, che si gloriano hoggidì gli huomini
del mondo, senza hauer punto timor di Dio, nè
manco paura del demonio. O infelice mondo, o
miseri huomini, & donne, che pensate voi di fare
col vostro vanagloriarui di sì fatte sceleraggini,
come son queste; Ma io vorrei bene, che i Signori
& Principi del mondo si vanagloriassero di per-
donare l'ingiurie, & di trattare bene i loro sud-
diti, & che i mariti si gloriassero di osseuar fe-
de alle loro moglie, & di dare buona creanza a i
loro figliuoli; & vorrei che le donne maritate si
gloriassero di esser caste, & vbidienti a i loro
mariti, & di ben gouernare la sua casa; i figliuo-
li di essere ubidienti al padre, & obedir la ma-
dre; & che i serui si uanagloriassero di essere fe-
deli a i lor patroni, et amoreuoli alla casa. Vorrei
che i frati essi ancora si uanagloriassero di essere
ubidiēti a loro superiori, & di fedelmente serui-
re a Dio, & alla religione. Vorrei che tutti li
prelati si uanagloriassero di seruire Dio con puri-
tà di cuore, e sincerità di animo, e di predicare la
sua diuina parola alle loro pecorelle, & di so-
uenire

uenire i poveri bisognosi nelle loro necessità; & così questa saria vna uanagloria santa et buona; & non uanagloriarsi de vitij, sumi, & di mill'altre frascarie, che puzzano a Dio & al mondo, come molti fanno. et nō uorria che li medici si andassero uanagloriando di dire mal di me, come fanno; ma che si gioriaessero di sanare molti infermi co i nostri rimedij insegnati à loro; pcioche saria loro guadagno, fama, et honore. Si che per le sopradette ragioni ciascuno puo esser capace qual sia la uanagloria buona & santa, & quale sia la pessima & maligna; et per tanto io consiglio ciascuno, che cerchi di potersi uanagloriare delle buone operationi, per lequali si puo acquistar laude, nel seculo presente, & nel futuro quiete, & riposo per sempre. & questo è quanto io uoglio dire in questo capitolo della uanagloria; ma appresso seguirò della auaritia adducendo alla memoria de i lettori molte belle auttorità, per le quali si potranno satiare la memoria, & svegliare l'intelletto, & fuggire i uitij.

Della auaritia, & de suoi pessimi successi. Cap. 23.

TRouo io che l' Auaritia è un uerme rabbioso che uà consumando l'huomo auaro, come la tarma che consuma la uesta, & il tarlo che consuma il legno; & però l'auaro da un sauiο fusauamente assimigliato alla donna grauida, che così come nel concipere sente gran dolcezza, così anco-

Dello Spec. di scien. vniuersale

ra nel parto sente grandissimo dolore. Il simile fa l'avaro, che nell'accumular dinari sente nel cuor suo altissimo piacere, & dipoi nel darli fuora sente gran tristezza. Fra tutti i uitij dell'huomo questo è il peggior che vi sia; dalqual nascono come da radice tutti gli altri, et come l'auaritia sia in tutti gli stati danneuole et ignominiosa è maggiormente nelle persone di grande Stato. Percioche è assai piu pericolosa vna paglia, che entri nell'occhio, che un carboncello che nasca nel piede. Agesilao famosissimo Re di Lacedemoni, dimandò a vn Tebano quale era la parola piu ingiuriosa ad vn Principe; rispose, che di niuna cosa si ha da corucciare più che di esser chiamato ricco: & di niuna cosa più si dee allegrare che esser detto liberale: percioche non consiste la gloria del Principe ne i molti thesori, che ha, ma ne i grandi benefitij che fa: perche non si truoua niuno huomo al mōdo che non sia sempre piu innamorato di quello, che egli desidera, che di quello che egli tiene; & di ciò si vede la isperienza; che per molto che vno sia ambizioso avaro; s'egli camina dieci giorni dietro a quello che possiede; caminerà cento dietro, a quello che desidera; perche in effetto le fatiche che gli huomini passano, non sono tutte per tenere quello che hanno; ma per acquistare, quello che desiderano. se noi ci affaticamo, caminiamo, andiamo la notte, e siamo uigilati, lo facciamo non per satisfare alla necessitā, ma solo al desiderio;

derio : & quello che di tutto & peggio , che non
 contenti di quello che possiamo, procuramo di po-
 tere quello che si desideramo; & così l'auaro mai
 non desidera di godere quel che tiene in cassa: ma
 quello che con industria pensa di guadagnare alla
 giornata. Si legge nell' antiche istorie, che la Regi-
 na Semiramis a madonna, che fu moglie di Ni-
 no Re di Babilonia ; ancora che della natura fos-
 se creata donna : nondimeno ella non hebbe mai
 l'animo altrimenti , che di huomo molto ualo-
 roso; perche dipoi che ella rimase uedova si impa-
 tronì per forza d' arme nella grande India, et con-
 quistò tutta l' Asia . Et prima che ella mancasse
 di questavita, si fece fare vn bellissimo sepolcro,
 doue dopò morta che fosse, la douessero porre den-
 tro: nel qual fece scolpire questo epitaffio. Ciascun
 che brama di esser ricco, s' affatichi prima di apri-
 re questo mio sepolcro: percioche nel fondo ui tro-
 uerà gran cose; & così passato dipoi gran tempo,
 & infiniti Re , che niuno non hebbe mai ardire
 d' aprirlo, infino a tanto che uēne il gran Re Ciro:
 il quale fece aprire questo sepolcro: et venendoli
 riferito , che infino al fondo haueuano molto ben
 cercato: ma non già trouato tesoro, nè alcuna al-
 tra cosa, eccetto vn'altra pietra, nella qual erano
 scritte queste parole; cioè, *Abi infelice & male-*
detto cauatiere , poscia ch'a tanta pazzia te ha
condotta l'auaritia , che per acquistar tesoro hai
commandato trarre della sepoltura le infelici

Dello Spec. di scien. vniuersale

ossa de morti Plutarco & Herodoto, i quali ambe due scrissero questa historia; narrano & affermano, che la Regina Semiramis guadagnò gran gloria di questa burla, & il Re Cirro grandissimo dis honore & uergogna: imperoche l'huomo misero & auaro sempre sarà odiato, e burlato da ciascuno, & niuno se gli vuole accostare, niuno li vuol parlare, niuno l'accompagna, niuno gli dona, niuno vuole andare a casa sua, pure a tor del fuoco. Che sarà quello che uorrà dimandare niente ad uno auaro, nè intrare in casa sua, vedendoli portare le scarpe rotte, le calze discusite, la cappa spelata, la baretta ingrassata di sudore, la camisa rotta, il giuppone di stringato, et egli sempre caminar solo? In quel modo uorrà l'auaro rimediare alla necessità del cōpagno s'egli nō vuole rimediare alle miserie proprie di casa sua: & della sua persona? In che modo farà a niuno limosina colui, che per nō spender un quattrino si stringa il giuppone con un pezzo di spago? In che modo aiuterà & souenirà gli strani, colui, che fa morir di fame la casa sua? In che modo vorrà dar legna agli hospitali colui, che si scaldi al fuoco di paglia? a chi porterà dinari; colui che gli suoi tiene serrati, & ascosti? In che modo uorrà imprestare il suo formento, colui che ha speranza di uenderlo nel mese di Maggio a dinari contanti? Chi sarà colui, che habbi ardire di dinentare amico dell'huomo auaro, non essendo egli

do egli am'ico di se medesimo? Molti huomini auari habbiamo veduti, & tutto il dì ne ueggiamo, a i quali Iddio dà loro il modo di guadagnare delle ricchezze, & saniezza; animo per diffenderle, lunga vita per possederle, & poi non concede loro licentia per goderle: se non che possendo esser patroni di quello d'altrui, si vedono diuentar schiaui di se stessi. Ma quanto sia di maggior eccellentia la honesta pouertà: che non è la maledetta auaritia, si conosce ueramente in questo, perche il pouero si cõtenta di poco, & all'auaro, et al ricco ogni gran cosa gli par niente; ma che piu gran disgratia puo sopraggiungere ad uno huomo auaro, poi che di tutto quello che egli uede possedere ad altrui, sospira, et tutto quello che egli medesimo hà, et possiede sēpre gli m'aca, perche non osa toccarlo. Ma che cosa ha colui che se medesimo non ha? l'huomo auaro ha occupato li suoi occhi nelle uiti che pianta; le mani ne i dinari che riceue, la lingua ne i suoi fattori; co i quali si coroccia; i piedi nell'andare a vedere le mandrie delle peccore; lequali tiene ad usura. Le orecchie ne i conti, che piglia il corpo ne i mercati che fa, & il cuore ne i ducati; che salua: di mo. lo che per andare come uà fuor di se, non ha parte in se. Ad vn'huomo auaro & misero falsamente gli si dice huomo ricco: percioche non ha egli le ricchezze; ma le ricchezze h'ano lui, et lo tengono & lo possedono; percioche passa traua.

Dello Spec. di scien. vniuersale

glio in acquistarle, pericolo in saluarle, lite in dif-
fenderle, & tormento in distribuirle; e se non fus-
se per la uergogna, egli piu uolontieri mangiaria
pane & cipolla, che cauare un giulio della borsa.
Volendo uno far uendetta di un'huomo auaro,
non li dee desiderare altro, se non che uiua lungo
tempo: imperoche piu cattiuu uita si darà l'aua-
ro a se stesso con la sua auaritia, che noi con darli
una gran penitenza. Quello che l'huomo auaro
cerca è pēsieri per lui medesimo, et inuidia per li
suoi uicini, sbronni per li suoi nimici, risuegliatore
per li ladroni, pericolo per il corpo, dannation per
l'anima, bestēmie per gli heredi, & liti per i fi-
gliuoli. Si che tutte queste cose son quelle cose,
che di continuo albergano con gli huomini auari.
E però io concludo, che Iddio non possi dar mag-
gior castigo all'huomo in questo mondo, quanto
farlo auaro: percioche come egli è diuenuto aua-
ro, quello è un perpetuo castigo, il quale di conti-
nuo lo crucia & tormenta; & se noi considera-
mo bene, trouaremo, che questo uitio della aua-
ritia, molte uolte è stato la ruina di molti Pren-
cipi, & la destruttion d'infiniti stati, quai per ac-
cumular dinari, & non uoler spender delli accu-
mulati, hanno perso insieme i denari co i stati, &
le uite loro. Si legge che uno Imperatore di Co-
stantinopoli, per la sua auaritia si lasciò tuore il
stato, & pigliare la sua persona; per auaritia
di non spendere il suo thesoro, & così preso,
gli

gli fu scolato dell'oro ingola, & lo fecero morire, dicendo: poi che hai sete d'oro beui oro, & così morì: & questo è quanto io ho proposto di dire dell'auaritia, nemica di uirtù, & traditrice di molti huomini; & donne di questo nostro secolo infelice.

Della Inuidia, & de i mali effetti

che fa. Cap. 24.

LA Inuidia è un grandissimo peccato piu di tutti gli altri: perciocche l'inuidioso non ha cansa nissuna di peccare in tal peccato; & questa maledetta inuidia hebbe origine, & principio in cielo, quando il maledetto Lucifero hebbe inuidia alla somma bontà. Et da questo peccato ne successe, che lui con tutti gli suoi seguaci fu cacciato dal cielo, & confinato nelle inferior parti del la terra. Questa inuidia adunque è di due sorti: la prima è che gli inuidiosi s'attristano, & dolgono molto del ben d'altrui: l'altra è che essi si allegrano, & gode del mal d'altrui. Il uitio adunque piu antico nel mondo, fu la inuidia, et così non ha uerà mai fine usque ad consumationem seculi. Fu la inuidia tra Adam, & il Serpente, tra Abel et Caim, tra Iacob & Esaù, tra Gioses e suoi fratelli, tra Saul & Dauit, tra Iob e Satan, tra Amone & Mardocheo, che non si perseguitauano l'un & l'altro per le robbe che possedeano: ma per la inuidia che l'un l'altro si haueuano: perche molto maggiore è la inimicitia, che fondata sopra la inui-

• Dello Spec. di scien. vniuersale

dia, che quella che fondata sopra qualche altra ingiuria. Et di questo ne posso fare ampla fede io, che ritrouandomi in Roma l' Anno 1557. & essercitando l'arte del medicare così di Fisico, come di Cirurgico, per quattro anni continui, & per gratia di Dio, & mediante le mie longhe fatiche. & uera isperienza dell'arti, faceuo cure stupendissime: come nel sanare le gotte, mal Francesi inueterati, ferite di grande importanza, & simili altre sorti di infirmità bizzarre; le quali tutte sanaua cō grā prestezza, come bene è noto a tutta Roma. Et così perseverando io nelle mie buone operationi, nacque questa maledetta inuidia nel cuore di alcuni scelerati medici nimici d'ogni uirtù; & fu tanta la inuidia che gli crebbe, che nō potero fare di non scoprirsi, & dinostare la malignità loro contra la santa uerità, & le buone operationi fatte da me. Et acciò sia maggiormente nota al mondo la perfidia di questi tali, ho uoluto mettere i nomi & cognomi loro. Il principal di' essi fu un Giannizzero Spagnuolo, detto maestro Stefano Cerasio sommo persecutore de uirtuosi, come bene il sà tutta Roma: il secondo fu Giustinian Finetto huomo indiauolato: il terzo Bartolomeo d'Urbino, il quarto Ippolito Siluiano, il quinto Bartolomeo Atracino, il sesto il Volterra, il settimo Fausto di Valenti, tutti huomini indiauolati, poi che si lasciaron cader in questo tanto peccato della inuidia. Ma

se al-

se alcuno desiderasse intender meglio questa historia di costoro, potrà uedere nelli miei Capricci medicinali; nel primo libro, al Cap. del suscitare i morti, doue ho trattato a pieno questa historia, & non solo in Roma, ma ancor in Venetia son stato molto inuidiato, & da maligni perseguitato; non già io, si bene le opere mie, le quali il mondo le reputa per miracolose, ma per questa uolta nō uoglio fare mentione de i miei emoli: ma se loro perseueraranno nelle loro perfidie, vn'altra uolta che si stamparà il presente libro, nominarò i nomi, & cognomi loro: si come anco ho fatto di quei di Roma, et lo farò palese a tutto il mondo. Ma perche la causa nacque solo da inuidia; scriuendo io della inuidia, mi è parso toccarne questo, poco per essere cosa che torna al mio proposito. Ma per tornare al ragionamento nostro, torno a dire, che la inimicitia causata della inuidia è la piu crudele, che si possi imaginare: impero che l'huomo ingiuriato, molte uolte si dimentica, ma quello che è inuidioso, mai non si ferma di perseguitare. Et che ciò sia il uero, noi uediamo che molto più crudeli furono le guerre che insieme ebbero i Romani, e i Cartaginesi, che non furono quelle de Greci, & di Troiani: percioche questi guerreggiarono per uendicare la ingiuria fatta ad Elena; & li Romani, e Cartaginesi, chi sarebbe patrone di Europa. L'inimicitie inestimabili che nacquero fra Giulio

lio Cesare, e Pompeo, non furono già perche l'uno di loro haucsse ingiuriato l'altro : ma perche Pompeo haueua grande inuidia alla gran fortuna di Giulio Cesare nelle cose del combattere ; & Cesare parimente haueua grande inuidia alla gran gratia, che Pompeo haueua nel gouernare . Si legge che due sorti di genti erano tra Romani molto nomate, & di gran stima ; cioè, i Dittatori, ch'erano sauij nel gouernare: alli quali metteuano statue, & i Consoli ch'erano praticchi nella guerra ; ai quali dauano i trionfi : di maniera che quando Roma era nella sua gran prosperità, niun seruitio rimaneua senza premio, nè delitto senza castigo . Pochi huomini sono ne i quali concorrano tutti i uitij : ma pochissimi si truouano che non ne habbiano qualche duno ; & se alcuno ci è che buono sia , altri hanno inuidia di lui : & se è cattiuo & inuidioso , nessuno gli ha inuidia : di modo che col uitio della inuidia, o noi perseguitiamo altri , oueramente da altri siamo perseguitati noi . Ben ci possiamo guardare dall'huomo che è bugiardo nō parlādoli , & dal superbo non mettendosi à suo parangone , & dal pigro non fermandoci cō esso lui, & dal lussurioso non conseruando con esso, & dal goloso nō mangiando con lui, dall'auaro non dandoli niēte : ma dallo inuidioso noi non ci possiamo in alcun modo guardare, nè fuggendo da lui , nè facendoli carezze . Il uitio della inuidia ha tãta auttorità,

rità, che non è sì forte, & alto Castello, che non
 ui metta le scale: nè muraglia che non getti per
 terra, nè mina che non contramini, nè potentia
 alla quale non resista, nè huomo che non assalti; e
 se in un'huomo solo si troua la bellezza di Absa-
 lon, la fortezza di Sāsone, l'allegrezza d'Azrael,
 le ricchezze di Cresò, la libertà d'Alessandro;
 le forze d'Ettore, l'eloquenza di Homero, il ualor
 di Giulio Cesare, la felicità d'Augusto, la giu-
 stitia di Traiano, & zelo di Cicerone; sia certo
 che non saria tanto dotato di gratie, & di uir-
 tù, quanto saria da inuidiosi perseguitato i cani:
 la maggior parte uanno dietro alle mandrie del-
 le peccore, i Corui a i corpi morti, l'Ape a i fiori,
 le Mosche al male, gli huomini alle ricchezze,
 & gl'inuidiosi alla prosperità. Voglio dire, che
 così; come naturalmente habbiamo compassione a
 i miseri, & poveri; così parimente habbiamo inui-
 dia a i ricchi, & prosperi: ma al ueleno di Socra-
 te, all'esilio di Eschine, al suspendio di Crasso,
 alla distruzione di Dario, alla sciagura di Pirro,
 alla fine di Ciro, all'infamia di Catilina, all'infor-
 tunio di Soffonisba, mai niuno hebbe inuidia; ma
 piu tosto cōpassione: La principal cagione, che io
 conoſco fino a quanto si distende l'humana mali-
 tia, è questo, cioè, che a miseri abbandonati non è
 niuno, che porga la mano per aiutarli a leuare;
 & a i ricchi, & fauoriti non m'acca mai chi cerchi
 di farli qualche imbasciata per farli precipita-

Dello Spec. di scien. vniuersale

re . Sieno pur certi i ricchi potenti , & fauoriti ,
che non è tanto grande la ricchezza, la potentia,
& il fauore, quanto è la inuidia de loro uicini. Et
per tãto ho uoluto ridurui queste antichità a me-
moria , accioche non rifiutate d'intrare nella con-
fraternità di coloro , che sono perseguitati dalla
inuidia ; & però vi fo intendere se non lo sapete,
che il primo ufficio de fratelli della confraternità
della inuidia, si è di sepelire gli buomini uiui , &
cauare fuori delle sepulture i morti. Questa con-
fraternità della inuidia è molto generosa , perche
di questa sono stati , & sono confrati fedeli, & in-
fedeli, assenti, & presenti, ricchi, & poveri , &
tutti quelli, che sono già morti, & quelli, che son
viui in questa confraternità sono di gran libertà;
& hanno questi priuilegi , cioè ; che non si dica
mal de poveri , ma si de ricchi ; che non si aiuti
nessuno ; ma che tutti contradicano ; che non doni-
no ; ma che piglino ; che non dicano oratione ; ma
che mormorino ; che non habbino sospetto de nemi-
ci, ma si de gli amici ; & finalmen- e banno da mor-
morare l'uno de l'altro : ma però di non ttattare
mai uerità . Sarebbe dunque inditio di gran mi-
seria a non ui esser dentro . imperoche l'huomo ,
che non ha qualche emulo in questo mondo è se-
gno manifesto, che la fortuna si dimentica di lui .
Plutarco parlando di Themistocle capitan di
Greci, dice , che domandandoli una uolta uno per
qual cagione staua di mala uoglia, rispose : la tri-
stezza,

Stezza, che io ho è, percioche in 22. anni, che io ho della mia età nō penso bauer fatto cosa degna di memoria; & ueggio, che in Atene niuno mi ha inuidia. Gli antichi scriuono, che il primo tirāno, che fu in Sicilia fu chiamato Hierone, il secondo Gelone, & il terzo Dionisio Siracusano, il quarto Dionisio il giouane, il quinto Tasillo, il sesto Dru-dano. il setimo Hermocrate: de i quali sette, si lamentano fine hoggidì i Siciliani tanto, quanto i Greci si laudano de i loro sette sauij. Venendo adū que a morte l'ultimo di questi tiranni, ilquale fu Hermocrate, dicono che egli disse al suo figliao Saul; la ultima parola, che io ti dico, o figliuolo è; che tu non uogli esser inuidioso; ma che facci tali opere, che gli altri habbino inuidia di te. Parole furono queste non certamente da tiranno; ma da grandissimo sauiο; poi che in quelle gli comandaua, che fusse uirtuoso, et gli prohibiua di non esser maligno. Hora per le cose sopradette noi possiamo vedere di quanta malignità sia questa pessima inuidia, & di quanti mali ella è cagione, & quanti huomini per essa son schiani; & però ciascuno si risolua di usare liberalità, di attendere a godere il mondo senza hauere inuidia a nessuno; anzi ha-uere compassione di tutti; & perciò io sò molto piu contento, che quei medici di Roma soprannominati hauessero tanta inuidia di me, prima che ha-uermi compassione, che io fosse an ignorante; che non sapessi niente, & così io non ho inuidia a nis-suno

Dello Spec. di scien. vniuersale
suno; & molti l'hanno di me; però il tutto sia ri-
messo per sempre alla bontà di Dio.

Della Ira, & delle sue pessime mali-
gnità. Cap. 25.

DEi sette peccati mortali la Ira è uno, il quale
è di tanta importanza, che egli basta ad im-
pedirci la strada da caminare alla eterna salute;
ma però le tribulationi, che Iddio permette, non
sono per dānarci con quelle, ma per prouarci. Im-
pero che ne i libri di Dio a nissuno è notato il sala-
rio, se non a colui; il quale è atto a patir traua-
gli: ma ne i libri del mondo a nessuno danno sa-
lario, se non a quelli, che sono inclinati a piace-
ri, & alle delitie. Ma se uolete, che io ui scri-
ua, che cosa sia l'Ira, Aristotile; dice che la Ira
non è altra cosa, se non un mouimento di sangue,
& un' alteratione intorno al cuore. Possidonio
dice, che non è altra cosa l'Ira, che una breue
pazzia. Cicerone dice, che quello che i Latini chia-
marono Ira, i Greci chiamarono desiderio di uen-
detta. Eschine filosofo, diceua, che l'ira s'ingenera
del fato del fiele, del calore del cuore; & io di-
co che ella s'ingenera da materia, & dal poco di-
scorso de gli iracondi, che non hanno piu sentimen-
to, che tanto. Macrobio dice, che egli è gran disse-
rentia tra la Ira, et la iracondia: perche la ira na-
sce dalla occasione, & la iracondia dalla cattiu-
natura.

natura. Il diuin Platone diceua, che la colpa non è nella ira, ma nella cagione donde nasce la ira. Laertio dice, che quando la pena eccede la colpa allhora, è uendetta: & non zelo: ma quando la colpa eccede la pena, allhora è zelo, & non uendetta. Plutarco dice, che i priuilegi dell'ira sono di non creder a gli amici esser subito ne i fatti, haue re accese le mascelle, adoperar presto le mani, hauer la lingua senza freno, dire per ogni parola qualche ingiuria, stizzarci per ogni picciola occasione, & non ammettere alcuna ragione. Fu dimandato a Solone Salamino, qual fusse colui, che si potesse chiamare iracondo, rispose: colui, che stima poco il perder gli amici. Appresso tanti & così gran filosofi, quello che in questo caso io direi è, che il uitio della ira, è leggiero da scriuere, facile da persuadere, piaceuole da predicare, utile da consigliare, & molto difficile da rifrenare. Di qual si uoglia uitio si può dir male, ma del uitio della ira si può dir molto peggio: per cioche la ira non solo ci fa diuentar matti: ma ancora e cagione, che ciascuno ci porti odio. Il temperar l'ira è cosa molto uirtuosa, ma a cacciarla uia del tutto è cosa molto piu sicura: pche tutto quello; c'ha in se di cattiuo, et che di sua natura ne porta d'anno, con piu facilità si piglia, che non si lascia. Ne' principii molte cose sono in potestà nostra di poterle torre o lasciare; ma dapoi, che si sono alloggiate, & che hanno preso il possesso in noi

Dello Spec. di scie n. vniuersale

*in noi, se per forte la ragione se gli leua contra: dicono, che nō uogliano andarsene, poi che già sono in possesso di noi. Et così cattiuu compagnia la dirà, che in una sola volta, che noi le diamo il nostro uolere, bisogna poi sempre seguirla. Nè rettori, che gouernano la Republica non si condanna la buona, o la cattiuu correctione, che fanno; ma si bene la ira, che nella effecutione mostrano: perche quantunque habbiano da castigare i uitii, non hanno però licentia di mostrarsi appassionati. Coloro che peccano, giusta cosa è, che siano puniti; ma questa punishmente non ha da essere di maniera, che paia che non piglino vendetta di loro: percioche quantunque un'huomo sia rustico senza comparisone, sente più dolore dell'odio, che gli mostrano, che del castigo che gli danno. I flagelli, le bastonate, & le altre offese, che si fanno, o si danno alla carne, ancora, che dogliano, passano presto ma la parola ingiuriosa mai il cuore non se la dimentica. L'essere un huomo potente in raffrenare la ira, non è uirtu humana, ma heroica, & diuina; percioche non è al mondo piu alta sorte di trionfo, che trionfare ciascun del cuor suo proprio. Socrate filosofo, hauendo già messo mano per la spada, & tenendola alzata per ferire un suo seruitore, si fermo dicendo: Ricordandomi, che io son filosofo, & che hora io mi ritruouo in ira, non ti uoglio dare il castigo, che tu meriti. Parole certamente degne da notare, & molto
piu*

piu da imitare ; dalle quali si può raccorre , che nel tempo , che la ira ha dominio sopra di noi ; non dobbiamo hauere ardimento di parlare , nè manco di castigare niuno. Licurgo comandaua a i gouernatori della sua Republica, che tutte le cose dishoneste , cattiuę, & mal fatte, castigassero & condannassero : ma che per niente non portassero odio a i mal fattori ; perche non ui è per i popoli così gran pestilenza , come il giudice , che si imbriaça d'ira . Pochi son quelli, che accettino quel consiglio, et molti son qlli, che fanno tutto al contrario di questo : imperoche al dì d'oggi non è niuno , che s'adiri contra i peccati, ma sì contra i peccatori. Per mia opinione è grãdissima fatica a cominciare a trattar con huomini furiosi, et impatienti; perche sono incomportabili per seruirli, & molto pericolosi per conuersarli. Hor poi che si è detto, che cosa è l'ira & i danni , che ella fa; bisogna ancora dire i rimedij contra essa: percioche l'intento mio non è già d'insegnarui di montare in colera, ma di quietarui per pazienza ; & il parere mio sarebbe questo: Stimo io gran rimedio per la ira raffrenar la lingua , quando l'huomo è irato , & a guisa del buon filosofo differir la vendetta ad altro tempo ; perche molte cose fa , & dice , & promette un'huomo con stizza , lequali non uorria poi, che gli fossero passate per il pensiero. Non fa bisogno sollicitar l'huomo, che si troua nella ira, che allhora allhora perdoni la ingiu-

Dello Spec. di scien. vniuersale

cia, ma si bẽ pregarlo, che differisca ad altro tempo a fare la uendetta: perche durante la ira, non è da pensare, che colui, che è ingiuriato perdoni, se prima non si acquieta: imperoche quãdo la ira è troppo infiammata, & il cuore molto furioso, non si può uincere con ragione; & però voglio auer fare tutte quegli huomini; iquali si pẽsano esser savi, che non vogliano mai attaccarsi con huomini, che habbiano ira: perche ciò facendo, non potranno schifare l'vna delle due cose, o che gli toccheranno nell'honore; o uero che sarà loro rotta la testa. Ancora che vn'huomo sia amico di colui, che ritroua con ira, piu bene assai gli sarà in lasciarlo stare, che in parlargli, nè aiutarlo: perche in quel tempo piu gli bisogna la briglia per raffrenare, che gli sproni per cacciare. Plutarco ne i libri della sua Republica consiglia l'Imperator Traiano, che sia patiete ne i trauaglia: mansueto ne i negotij, et che sopporti i furiosi; affermando, et giurando, che sono molto piu le cose, lequali il tempo medica, che quelle, che la ragione accorda. Tra graui persone habbiamo ueduto di grandi inimicitie; quali mai è stato possibile di accordarle con prieghi di amici, con minaccie di nemici, ne con presenti, ne con doni di danari, ne con stracchezza di trauagli; & di poi che il tempo ha fatto suo corso & che ciascuno u'ha pensato suso, tra loro medesimi si sono accordati, senza, che niuno sia andato a pregarli; & finalmente dico, che quando vno
vedrà

vedrà la colera del suo amico essere infiammata, uolendoli fare buona opera, gli getti dell'acqua per smorzarla, & non delle legne per piu accenderla; & così la ira si uerrà ad estinguere. Et se ciascuno considerasse bene le mie parole, et le mettesse in effecutione, imprime dosele nel cuore; certo è, che la ira non hauerebbe tanto dominio sopra gli huomini iracōdi, nè il demonio per tal causa guadagnaria tante anime. Ma abi miseri, et infelici noi, che vediamo il fuoco, & non ci curiamo di brugiarci, vediamo l'acqua, & non curiamo di annegarci, vediamo la notte & non curiamo di scapucciare, uediamo la morte, et non ci curiamo di lei: & finalmente uediamo l'Inferno aperto, & non ne habbiamo paura. Ma facciamo pur ql che uolemo, che egliè forza a morire; & così la ira, & gli i racondi insieme haueranno fine in un medesimo tratto. Si che tutto questo ho voluto recitare, accioche gl iracōdi si possino astenere di tal peccato, et ogniuno se ne possi guardare per sempre.

Della lussuria, & de i mali effetti,
che succedono di lei.

Cap. 26.

LA lussuria, secondo che si legge nella somma de i vitij, è di quattro modi: il primo de' quali è proprio: il 2. è fornicatione; il 3. è adulterio: il quarto è incesto. un' altro uitio di lussuria è di tãta sporchezza, che io mi uergogno a dirlo, et questo

Ff 2 è la

Dello Spec. di scien. vniuersale

è la sodomia. La lussuria consuma il corpo, & macula l'anima, toglie la virginità, & robba la fama, offende le persone, & conturba Iddio. Et da questo vitio di lussuria, nascono molti mali, che sono causa della ruina di assai persone. Truouo io, che quattro cose sono, che non si satiano: La prima dellequali è lo inferno, che mai si satia d'anime dannate; la seconda è la natura delle donne, che mai si satiano di lussuriare. La terza è la terra, che mai si satia di riceuere in se tutte le cose. La quarta è il fuoco, che mai si satia di abbruggiare. Ouidio dice, che il zionane pecca nella lussuria; ma che il vecchio gli diuenta matto. Si che non è al mondo il maggior peccato di questo, & che sia piu desiderato da tutti; & non si fa peccato alcuno, del quale il peccatore piu presto si penta quanto fa di questo; imperoche quando il lussurioso ho hauuto l'intento suo, subito fatto, resta pentito di hauer peccato. Et questo peccato tanto nefando, auuiene per la gran dishonestà, che si truoua in molte donne; percioche quella donna, che si stima esser da bene, sia certa che tanto sarà più da bene, quanto manco confidanza hauerà di se medesima; cioè, che non ardisce di dare orecchie a parole vane, nè ammettere promesse finte, sia chi si voglia, & voglia pure quanto puo volere, stimasi quanto vorrà che io per me non credo, che vna donna a cui piaccia d'vdir parole vane, o che si lascia scriuere, tardi, o per tempo ella caderà; se al-

se alcuno mi dicesse, che tutto quello, che questa donna fa, lo fa per suo spasso, & per pigliar piacere; & burlare; rispondo, che di sì fatte burle s'è se se volte interuiene, che ella riman burlata; & però io voglio auisare qual si voglia donna, tanto nobile, quanto plebea, che non ardisca mai, nè con un suo cugino, onipote, o altro parente per stretto, che sia, ridersi con esso lui, nè ritrarsi in luogo secreto, nè fidarsi di lui; percioche se bene son propinqui parenti, la maggior parte delle genti, pensará male contra di loro: percioche la militia humana, che ha ardimento di poter giudicare ancora fino a i pensieri de gli huomini; non è da credere, che uoglia perdonare a quelle cose, che vede con gli occhi propri; & però le madonne, che leggeráno, o udiráno queste mie scritture; uoglio che tengano nella loro mente; cioè, che ad un huomo per essere huomo, basta assai esser da bene, quantunque non lo mostri esteriormente: ma ad una donna, perche è donna non gli basta solamente esser da bene: ma le fa bisogno, ancora che lo mostri esteriormente: & che si vegga, che è da bene. Tutti sappiamo questo; cioè, che così come la prouision d'una casa, dipende dal marito solo; così ancora l'honor di tutti due, dipende dalla donna sola: di modo, che non u'è piu honore nella casa sua, se non tanto, quanto la tua moglie è piu, o meno da bene. Non uoglio, che tu intède, che io chiami honorata per esser ella solamente

Dello Spéc. di scien. vniuersale

bella faccia, di sangue nobile, grande di persona, & che gouerni bē la casa, & che spargni la robba: ma solo per esser honesta nel suo uiuere; & ben considerata, & moderata nel parlare. Plutarcho scriue, che alla moglie di Tucidide il Greco, fu dimandato come potena patire il puzzor della bocca del suo marito; & ella rispose, perche mai ad altro huomo, che al mio marito mi accostai appresso; & però io mi credea, che a tutti gli huomini puzzasse il fiato: Esemplio certamēte degno da sapere, & molto piu da imitare; nel quale ci insegna quella nobilissima Greca, che le donne da bene debbono esser sempre tanto vergognose, & rispettose, che non comportino, che s'accosti loro niun' huomo, tanto da presso, che si possi sentire se il fiato gli puzza, nè manco toccarli gli vestimenti, che porta indosso; & a questo modo si fuggiranno molti scandali di lussuria, & le donne non saranno tanto scandalizzate, & vergognate appresso il mondo. Si che hauendo a fuggire questi effetti, sarà il non andare cercando le cause, & le pratiche per peccare, doue che assaiissime volte gli huomini vengono biasmati appresso il mondo. Et per tanto io ho uoluto dire tutte le sopradette cose, acciò ogniun possi sapere, che cosa sia questa lussuria; & i modi, & mezzi co' quali gli huomini, & le donne si possino schifare da questo tanto brutto, & vituperoso vitio.

De' santo Matrimonio, & fuoi buoni
successi. Cap. 27.

IL santo Matrimonio fu ordinato da Iddio fin
al principio del mondo, quando egli fece Ada-
mo & Eua, & che volèdoli accompagnare insie-
me gli disse: Crescete et multiplicate, & riempite
la terra. E questo Matrimonio e sempre durato,
durerà fino alla fine del mōdo: percioche egli fue
fatto da Iddio, e dato a noi per precetto dalla sua
diuina bontà; & così a questo proposito raccon-
tarò di uarij, & diuersi Matrimonij; quali si so-
no vsati in diuerse età, & in diuerse Prouincie,
& da diuerse nationi di gente; & appresso dirò
delle grandi vtilità, che in diuersi tempi sono uscì-
te da quello. Si legge adunque, che Solone Salami-
no nelle leggi, che diede a gli Ateniesi comandò,
che niuno si maritasse fino all'età di uinti anni p
il manco; & Licurgo comandò anch'egli a i Lace-
demoni, che non si maritassero fino alli 25. anni
della loro età. Il gran filosofo Prometeo comandò
egli ancora a gli Egittij, che non si maritassero fi-
no a i trenta anni: & se per sorte qualche un di lo-
ro si maritasse piu presto, i loro padri fussero pu-
blicamēte puniti; & che i figliuoli, che di quei talij
nascesseto, nō s'hauessero, p legittimi; & questo e
inquāto all'età, che secondo le sopradette leggi cō-
dobbiamo maritare. Ma seguirò bora à dire le qua-
lità, che la moglie dee hauere, e q̃lle, che al mari-

Dello Spec. di scien. vniuersale

to appartengono, uolendo esser conformi insieme, & ben maritati. La donna adunque quando uà fuor di casa deue camminare con grauità, & esser fauila nel gouerno di casa sua; paziente in comportar il suo marito, amoreuole per alleuare, & nutrire i suoi figliuoli, affabile co i uicini, diligente per conseruar la robba, cōpita nelle cose di creanza, & di honore, amica di tutte le compagnie honeste, & nemica di tutte le qualità giouenili. Le qualità d'un'huomo maritato debbono esser queste; cioè, che sia riposato nel parlare; mansuetto nella sua correctione, fedele nelle cose, che gli saranno confidate, prudente ne i suoi consigli, & che habbia cura, & diligentia in gouernar la robba, paziente nella importunità della moglie, geloso nella creanza de i figliuoli, uigilante nelle cose dell'honore, & che tratti uerità con tutti; & queste son tutte quelle buone conditioni, che debbe hauere il marito, & la moglie; uolendo uiuere con honore, & con pace a questo mondo. Ma le regole, & i consigli, che io uoglio dare a quelli che uorranno maritarsi, & a quei, che sono già maritati; se non giouaran loro per uiuere più cōtenti, almeno gli giouaranno per ouniare a molti inconuenienti, & scandali, che tra loro sogliono nascere. Il primo, & saluifero consiglio dunque è, che la donna toglia così fatto huomo, et l'huomo così fatta donna, che tutti dua sieno pari in sangue, & in stato; cioè il cauallieri con unq al-

tro caualiero, il mercante con un altro mercante, il gentilhuomo con un altro gentilhuomo, il uillano con un altro uillano : perciocche se in questo non uie parangone, quello che è di minor qualità uiuerà poco contento, & colui che è di maggiore, uiuerà disperato . La moglie di un Mercante, che si mette a maritare una sua figliuola con un gentilhuomo , ouero con un uillano ricco, o con qualche Cittadino , dicoui, & affermo per certo, che questi tali hauerauno menati in casa loro uno banditore della sua fama , una tarma per la loro robba , un tormentatore della loro quiete, & uno abbreviatore della lor uita . Si che in cattiuo luogo mariterà la sua figliuola , o figliuolo, colui, ilquale si fatto Genero, o Nuora metterà in casa sua : perciocche si uergognerà di hauere il suo Suocero per padre , & di chiamare la sua suocera madre ; & però simile matrimonio non si può dire con uerità, che habbino menato in casa loro generi , ma inferni ; non nuore, ma serpenti ; non chi li serua, ma chi gli offenda ; non figliuoli , ma basilischi ; non chi gli honori , ma chi gli infami . Ultimamente dico , che colui , che non marita la figliuola col suo uguale , men mal sarebbe stato a sepelirla, che maritarla : perche se fusse morto l'hauerieno pianto un giorno solo ; ma essendo mal maritata, ogni giorno piangeria . Al mercante ricco , al gentilhuomo pouero , al villan suuo , al cortigian plebeo , non fa bisogno de

Dello Spec. di scien. vniuersale

re nelle loro case Nuore, che sappiano imbellettarsi, ma sì, che sappino cusire, & filare; pche il giorno, che queste tali haueranno le loro fantasie nè i belletti il dì medesimo, comincerà la ruina delle loro casa, & della robba. Vn'altra uolta dico: & affermo, che habbiano in mente questi tali di non mettere in casa sua un genero, che si uanti di essere di troppo gran casata, o nobiltà, ouero di maneggiar bene un canallo, o che non faccia altro, che passeggiare per la terra, o che si uanti di esser buon corteggiano, o che sappia troppo del gioco delle carte, dadi, o tauoliero; percioche in sì mil caso farà dibisogno, che il pouero suo suocero habbia da patire la prodigalità, & materia del genero matto. Sarà adunque la cōclusion di questo consiglio, che ciascuno procuri di maritare i suoi figliuoli con suo uguale; altrimenti facendo non passara l'anno, che prouerà la sua testa, colui che hauera cercato matrimonio per pazzia, Ancora sarà un consiglio salutifero, che ogni huomo debba eleggere tal moglie, che sia conforme alla sua complessione, & alla sua natura: percioche se un padre uorrà maritare un suo figliuolo, ouero che il figliuolo si maritasse costretto dalla necessitā, & non per uolontà, non potrà dire con uerità questo tal giouane esser maritato; ma sì ben di esser per sempre incarcerato. Volendo adūque, che i matrimonij siano perpetui amoreuoli, & fedeli, conuien prima, che si abbracciano i cuori lor●

ri loro innanzi che si tocchino la mano, & che si sposano. Et però mi pare bene, che un padre debba consigliare il suo figliuolo, che debba maritarsi secondo la sua uolontà paterna; ma auertisca di non sforzarlo se'l figliuolo non uole; perche il matrimonio sforzato, è cagione di generare poco amore ne i generi, & risse tra i suoceri, scandali, minaccie, lutto tra parenti, & contese tra cognati. Non è però l'intento mio, che niissuno si mariti d'improuiso, & secretamente, sì come fanno spesso i giouani scapestrati, & pazzi: perche il matrimonio. che si fa per amore, il più delle uolte torna in dolore, & in sospiri. Non si uede altro tutto il giorno, se non giouani, i quali per la poca età, & per la troppo libertà che hanno, non sapendo, che cosa sia quella, che amano, s'innamorano di una giouaue; con la quale si sposano, & poi subito, che l'hanno gustate incominciano ad odiarle, & sempre stare in risse con esse loro, & così finiscono il loro matrimonio con tormenti, & pena. Ma quello, che tra due maritati si dee ricercare, & procurare è, che l'uno, & l'altro sieno di sì fatto parentado, che si uogliano bene fino alla morte: perche si macea l'amore, ogni giorno saranno in contese fra loro; & gli amici haueranno assai da fare a metterli in pace. Ma uolendo, che l'amore sia uero, & sicuro, bisogna, che a poco à poco uada entrando ne i cuori loro; perche altri ueti per quella strada, che l'amore entro correndo

Dello spec. di scien. uniuersale

rendo, per quella medesima se ne uscirà fuggendo. Molti ho ueduti in questo mondo maritarsi cō grā furia, nelli quali poi ho ueduto intrare l'odio a poco a poco: ma la cosa di più trauaglio in questa uita humana è, che se si truouano cento persone, che perseverino in amore, ue ne sono poi cento milia, che mai non fanno fine del portarsi odio. Bisogna ancora auertire, che quello istesso consiglio, che quì io scriuo per un padre, che nō concluda il matrimonio senza la uolontà del suo figliuolo, quello istesso bisogna che toglia per se il figliuolo; cioè, che non si mariti contra la uolontà del suo padre, perche potrebbe ben essere, che la bestemmia, & maledittione del padre gli fusse d'assai più danno, che la dote della moglie di utilità. I giouani con la loro giouentù, non guardano altro nel tempo del maritarsi, che il loro appetito, & diletto, & il contentarsi solamente della bellezza della loro moglie; ma i loro padri, & le loro madri: alle quali importa l'honore, & la robba, cercano che la moglie del loro figliuolo sia saua, ricca, generosa, honesta, & casta; & la ultima cosa, che guardano se è bella; & però il matrimonio, che si fa celato, & secreto, procede da gran uanità, & crudeltà: imperoche a i uicini danno cagione di mormorare, & a i loro padri di piangere; si che molte uolte auuiene, che essendosi faticata la madre in consigliare, & ammaestrare la sua figliuola, & il suo padre. inuechiato si

chiatosi in acquistar la dote, & poi nel tēpo, che si tratta di fare qualche matrimonio honorato, si truoua la figliuola matta esser già maritata da sua posta senza alcuna saputa del padre, & della madre; del che auuiene dapoi che la povera madre rimane confusa, & il padre ingiuriato dalli parenti suoi, & gli amici sono scandalizzati. Vn' altro danno ne siegue dal canto del sposo in simil matrimonio; cioè, che questo tal giouane ha uerà indouinato a pigliare sì fatta sposa, che il suo padre ha per male darli della sua robba, & si uergogna di menare sì fatta nuora in casa sua. Vn' altro danno ui è ancora in cotal matrimonio, che molte uolte credono i padri con la dote del figliuolo poter maritare ancora qualche una delle sue figliuole; & perche lo intento principal del giouane quādo tolse sì fatta moglie, non fu haue- re riguardo alla sua robba; ma solamēte alla bellezza, della quale desideraua godere; la sorella del detto giouane resta perduta, & il figliuolo ingānato, & il padre burlato. Plutarco nella sua politica dice, che tra Greci il figliuolo, che si maritaua senza licentia del padre era frustato in pubblico: ma tra i Lacedemoni, non lo frustauano già, ma si bene lo priuauano della heredità paterna. Si legge ancora, che tra i Tebani era una consuetudine così fatta, che non solamente i figliuoli, così fatti erano priui di tutta la heredità paterna; ma ancor publicamente erano dalli lo-

Dello Spec. di scien. vniuersale

ro padri maledetti; & però niuno dee stimare poco la maledittione, o benedittione de i suoi maggiori: imperochè intra gli antichi huomini, senza comparatione stimauano piu i figliuoli la benedittione de i padri loro, che tutto il resto delle heredità. Si che potete hauere inteso quanto io ho scritto del matrimonio; & di quanta dignità, & importanza egli sia; & similmente quãti dubij ui si truouano, & quante circostantie ui sono necessarie; & quãti modi bisogna usare, uolendo che gli riesca bene; & che si conserui longo tempo con amore, senza ira dell'uno, nè dell'altro: ma con somma pace, et concordia di tutti due. Il matrimonio adunque, che sarà fatto con tal conditioni, Iddio lo conseruarà in questo mondo tempo assai con amore, & carità.

De i gran beneficij che si hanno del matrimonio. Cap. 28.

FRa tutte l'amicitie, & compagnie del mondo, non è compagnia piu naturale, & uera quanto è quella del matrimonio; cioè del marito, & della moglie: percioche tutte l'altre sono causate solamente da uolontà; ma questa è causata da uolontà, & necessità. Sono molto differenti gli huomini l'uno dall'altro in legge, in appparenza, in cerimonie, in linguaggi, & nel conuersare eccetto solo in una cosa conuengono, che è il celebrare del matrimonio;
del

del quale secondo la dottrina delle sacre, & diuine lettere, non è cosa più antica nel mondo; per cioche nel medesimo momento, nel quale l'huomo fu creato, in quello istesso punto furono fatte le nozze: & però gli antichi scrittori, così Greci, come Latini molte cose scrijsero in laude del gran beneficio del matrimonio; ma però uenendo alla sustanza di queste lodi; possiamo dire, che sette beni l'huomo puo conseguire del matrimonio. Il primo de' quali è la memoria del padre, che resta nel figliuolo: imperoche secondo che dice Pitagora, quando un padre muore, & lascia il figliuolo herede, non si puo dire esser morto uecchio, ma ringiouenito nel figliuolo: poscia che in un puto ha hereditato la carne, la robba, e la memoria del suo padre. Fu prouerbio molto usato fra gli antichi, che il superno amore sopra tutti gli altri amori è quello del figliuolo; et ueggiamo, che se i padri mostrano qualche sdegno contra i figliuoli, non è per non amarli, ma solamente per castigarli. Non solo gli huomini rationali, & gli animali bruti; ma ancora le piante uerdi, & gli arbori saluatici, & domestici, procurano quanto loro possono di operare sì, che col mezzo della natura possino perpetrare mediante il seme, che producono. Et così naturalmente gli huomini, essi ancora desiderano honore in uita, & memoria doppo morte. L'honore si consegue con opere Heroice, & uirtuose, & la memoria in

Dello Spec. di scien. vniuersale

ria in lasciar figliuoli generosi, & legittimi: imperoche i figliuoli, che di adulterio nascono, son generati con peccato, & son creati con affanno. Il secondo beneficio del matrimonio è il fuggire il peccato dell'adulterio: il quale non solo è aborrito dal Christiano, ma dal Gentile fu detestato per infame. Nella legge, che diede Solone a gli Ateniesi, comandò, che ciascuno si maritasse, & fuggisse l'adulterio sotto pena, che il figliuolo, che di tal nasceua, fosse schiauo di tutta la Republica. I Romani, che furono huomini in tutte le cose prudenti, & sauij; ordinarono nelle leggi delle dodici tauole, che i figliuoli adulterini non hereditassero i beni paterni. Quando il grande Oratore Eschine fu bandito di Atene, & andossene a Rodi, in niuna cosa caricò tanto la lingua, & impiegò il suo sforzo, quanto in persuadere a Rodiani, che douessero maritarsi. Narra Cicerone, che gouernando la republica il gran Romano Marcò Portio, giamai non uolse consentire, che un suo Zio chiamato Ruffo fosse fatto mastro di Caualliero, il quale ufficio il Senato glielo hauea promesso; dicendo, che quello che Ruffo meritaua per esser ualoroso, demeritaua per nō esser maritato: & che mai non darebbe il suo uoto, ad un'huomo senza legitima moglie nè alcuno carico di guerra. Il terzo beneficio del matrimonio è la naturale, & amicheuole cōpagnia de maritati. Gli antichi filosofi d'affinen-
do, che

do, che cosa fusse huomo; dissero, che era animale di sua natura cōmunicheuole, sociabile, e risibile, dallaqual diffinitione ne segue, che l'huom che nō hebbe moglie stà ritratto, & solitario, et che non può essere in sua conditione se non bestia, quando però non sia speculatiuo. La inclination buona, et la condition piaceuole ne gli huomini è desiderata, & ne gli animali è odiata; perche l'animale iracondo, & l'huomo inquieto, anchor che mangi no, pare che in loro sia male impiegato. Un huomo malenconico, & solitario non so io che beneficio possi causare nel popolo: perche se ciascuno si starà nella sua casa, in breue tempo perirà la repubblica. Il quarto beneficio del matrimonio è, che gli huomini, & le donne maritati che si sono hāno piu authorita, & gratia, come appare per molte legge, che nel tempo anticho furono fatte in saouore del matrimonio. Caforino nelle leggi, che diede a gli Egittij ordinò, che l'huomo non maritato nō potesse hauer gouerno, nè ufficio; perche secondo, che egli diceua, colui che non ha imparato di regger la sua ca, malamente potrà regger la Repubblica. Solone uelle sue leggi persuase a gli Ateniesi, che ciascuno di sua propria uolunta si maritassero, ma pò a Capitani, che gouernauano la guerra, comandò, che si douessero maritare per forza dicendo che rare uolte gli Dei fecero uitoriosi i concubinarij. Licurgo famoso gouernatore, & dottore di legge, comandò, che i Capitani de

Dello Spec. di scien. vniuersale

gli esserciti, & sacerdoti de i tempj fossero maritati; perche diceua, che i sacerdoti, e i sacrificij de i mariti, erano piu acceti de gli altri, alli Dei; secondo che parla, & narra Plinio in una sua Epistola a Falconio suo amico, riprendendolo, perche non era maritato. Gli antichi Romani haueano per legge, che gli huomini di cinque ufficij, cioè Dittatore, Pretore, Censore, Questore, & Maestri di Cavalieri, fossero necessariamente maritati; dicendo essi, che gli ufficiaii, dal cui gouerno dipende il popolo, non debbono essere giouani non maritati: percioche l'huomo che non ha moglie, nè figliuoli in casa, meno può hauere autorità nella repubblica. Plutarco nel libro, che fecedelle lodi del matrimonio, dice che i sacerdoti Romani non consentiuano a giouani da moglie, sedere ne i tempj, & le giouani orauano di fuor delle porte, & i giouani, & le uedoue orauano dentro, ma ingenocchiati in terra, & solo gli huomini maritati erano assisi, ouero appoggiati. Plinio in una epistola, che scriue a Sabato suo suocero, dice, che l'Imperatore Augusto hauea un costume di giamai non far dare da sedere a i giouani non maritati, che gli parlauano, nè mai lasciaua negoziare in piedi a huomini, che hauesserò moglie. Plutarco nel libro, che fece delle lodi delle donne, dice che nel regno di Corinthi, fu ordinato, che l'huomo, & donna non maritati, & che non hauessero mantenu-
to fi-

to figliuoli, & casa, non fosse loro dato doppo morte sepoltura; & nel libro de i sacramenti, narra, che era legge inuiolabile presso a i Lidi, che i loro Re fossero necessariamente maritati, & tanto strettamente l'osseruauano, che se un Re moriuu lasciando figliuolo herede, non lo lasciavano gouernare il regno fino a tanto che non era maritato: & quello che era piu notabile di tutto, il giorno che la moglie gli moriuu, quel giorno istesso, il gouerno, & la autorità, Reale insieme unitamente uacuaua: di modo che se molto tempo staua uedouo, molto tempo il Regno staua senza Re. Il quinto beneficio del matrimonio è la pace, & la concordia, che spesso fra nemici, mediante questo sacramento, si congiunge insieme. Tutto il tempo, che Giulio Cesare fu suocero del gran Pompeo, giamai fra loro nõ si conobbe maliuolenza, nè odio alcuno: ma cessata la parentela per la morte di Giulia, nacquerò guerre tra loro così crudeli, che Pompeo ne perde la testa, & a Cesare fu tolta la uita. Quando da gli antichi Romani furono uiolate le uergini Sabine, se di ladri non diuentauano mariti, sarebbono stati tutti perduti: Ma che uogliamo cercare esempio maggiore quanto la nimistà, che fu fra Iddio, & l'huomo per il peccato commesso da Eua, & da Adamo, & poi per il matrimonio fatto tra Maria, & Gioseso, fussimo tutti recuperati: & così il primo miracolo, che fece

Dello Spec. di scien. vniuersale

il redentor nostro Ghristo Giesu lo fece in Cāna di Galilea alle nozze, doue si contrattaua il matrimonio, facendo dell'acqua uino. Truouo io che tutte le nationi del mondo, sono state concordi ne imatrimonij, ma discrepanti nelle cerimonie. Il diuin Platone nella sua Republica consigliaua, che tutte le donne douessero essere comuni con l'altre cose; & ciò esortaua per tor uia queste parole tuo, & mie: per le quali nasceuano inimicitie, & per conseguente il disordine della Republica. Eu Platone chiamato diuino per molte cose buone, che egli disse; & meritamente; ma per questo consiglio si puo ben degnamente chiamare terreno: poi che lo diede così profano imperochè a me pare non esser bestialità maggiore, che lo ueste sieno proprie, & le moglie comuni Haucano i Tarentini per costume di maritarsi con una donna sola per la generatione de i figliuoli, & pai gliene erano concedute altre due per i propri piaceri. Gli Ateniesi furono piu de gli altri Greci prudenti; percioche i saui gouernauano la Republica, & i filosofi insegnauano la scienza. Feccero una legge, che ciascuno potesse pigliare due moglie, & niuno fosse o uatto a tener concubine: perche diceuano non essere honesto a segnitare le donne altrui, & dare mala uita alle sue proprie. La cagion che li mosse, fu secondo Plutarcho, pensando non poter uiuere l'huomo senza la donna; & accio mai non uiuesse solo, quando

quando l'una di loro hauesse partorito, o fosse ammalata, o l'una fosse sterile, l'altra seruiffe per fare generatione; & quella che partoriva era patrona, & la sterile serua. Al tempo di questa legge, era Socrate maritato con Xantippa, & per offeruar la legge, fu sforzato di pigliare un'altra moglie chiamata Mitra, nipote di Aristide filosofo; & essendo fra lor due nato odio grandissimo, un giorno Socrate scherzando con loro disse: Io mi stupisco di uoi, che uedendomi così con gli occhi beccicosi, con le gambe torte, col collo crespo, col corpo picciolo, con la grappa pelata, & con la barba bianca; & essendo uoi giovani, & belle, come sete, facciate ogni giorno contesa per me. Furono le parole di Socrate da scherzo ma da loro furono prese da douero; che fu loro cagione di considerarle, & lasciare la questione per la auuenire. I Lacedemoni, da l'altra parte, i quali furono sempre contrarij a gli Ateniesi, così ne i costumi in tempo di pace, come in guerreggiare in tempo della militia; haueuano per legge che la donna pigliasse due mariti: & la cagione che acciò li sfinsse, fu perche se l'uno di loro andaua alla guerra, l'altro restaua in casa con esso lei; dicendo, che per modo alcuno non si hauea da consentire che donna nissuna rimanesse sola in casa. Plinio in una sua epistola, & san Girolamo scriuendo a Rutilio; dicono, che gli Ateniesi haueuano in costume di maritarsi

Dello spec. di scien. uniuerſale

fratelli con ſorelle : ma non già zio con nipote , al
legando che il primo , era congiungere uguale cō
uguale , ma l'ultimo, padre con figliuole . Alcibiade ſaſoſo Greco, hebbe un figliuolo chiamato
Cimone , ilquale ſi maritò con una ſua ſorella,
chiamata Pinicea ; & domandatoli, perche fatto
l'haueſſe ; riſpoſe : Mia ſorella è bella , ricca ,
& ſauia ; & molto al mio propoſito , & mio
padre me la ricomandò molto, quando egli morì ;
& io ſapendo il grande obbligo, che alla memoria
ſua tengo , ho diſegnato , che poi che la natura
me la diede per ſorella , per mio contento , di pigliarla
p'moglie . Recita Diodoro Siculo, che prima che gli Egittij riceueſſero leggi , ciaſcuno teneua
quante moglie poteua , & uoleua ; & ciò faceuano
con libertà di amendue le parti , che ciaſcuno poteſſe a ſua uolontà fare dall'altro il diuortio ;
dicendo , che era impoſſibile , che uiuendo tanto
tempo inſieme, non ui naceſſe contesa , & odio .
Vna altra coſa ſi legge in Diodoro Siculo non piu da altri udi-
ta , che i medeſimi Egittij non faceuano differenza da figliuoli legittimi , &
adulterini ; dicendo che lo auttor principale della
generation è il padre : & che i figliuoli , tutto l'honore ,
& la dignità , riportano da lui, & non dalla madre. Giulio Ceſare ne i ſuoi Commentarij narra,
che nella gran Bertagna hora detta Inghilterra, era coſtume ,
che una donna poteſſe haue-
re cinque mariti : laquale in uero era legge be-
ſtiale .

stiale, perche l'hauere un'huomo più mogli, è cosa scandalosa: ma hauere una donna piu mariti, è cosa profana, & uergognosa: & perà le donne generose, per due cose debbono esser maritate; l'una per hauer figliuoli, a quali lasciano la robba, & l'altra la loro memoria, ch'è per uiuere nella loro casa con honore del mondo; perche la donna, che non si contenta di un solo marito, non satisfarà manco di tutto il uicinato. Narra Plutarco, che i Cimbri haueano per legge di maritarsi con le figlie proprie: laqual legge Mario nel debellarli estirpò; perche non meno questo costume era dell'altro bestiale; imperoche il figliuolo, che di tal matrimonio nasceua, era figliuolo, & nipote in un sol padre; & era figliuolo, & fratello di una sola madre: & cugino, & nipote, & fratello di un solo fratello. Narra Strabone, & lo conferma Seneca in una sua epistola, che i Lidi, & gli Armeni haueuano in consuetudine di mandare le figliuole a i porti, & alle riuere del mare a guadagnarsi da uiandanti la dote; di modo tale, che chi si uolea maritare, hauea prima da guadagnarsi la dote, uedendo la sua uirginità. I Romani, che in tutte le cose erano sauij & moderati piu di ogni altra generatione, haueano ne i maritaggi il uero, & perfetto stile, che solo un'huomo cō una dōna si congiungeua in matrimonio; & una sola donna cō un solo huomo: di maniera, che si come fra Christiani l'hauer l'huomo più

Dello Spec. di scien. vniuersale

di una donna, & una donna piu d'un marito, è cōtra conscienza; così appresso Romani era pena, uergogna, & infamia. Fu appresso di loro sommamente aborrito, & di ignominia notato. Il famoso Metello Numidico, perche orando un giorno nel Senato sopra il matrimonio, disse; Padri conscritti, ho molto studiato per consigliare questo popolo, di quello che dee fare circa il maritaggio; & quanto al douersi maritare, io non lo persuado; & quanto al non maritarsi, io non lo consiglio: ma ben ui dico, che se si potessi star senza donne, gran bene si fareia; che di molti fastidij si potria uscire. Ma che faremo, o Romani: poi che la nostra natura ci ha fatti con bisogno di loro, & che col uiuere senza esse, è gran pericolo; così è parimente il uiuere con essi gran tormento. Ma pure il parer mio, è che chi puo si scarichi di questo affanno, il qual fa la uita parer morte, & la morte parer uita. Narra Giouan Boccaccio nel libro delle nozze de gli antichi, diuersi costumi nelle cerimonie, che gli antichi usauano nelli loro maritaggi: de i quali, accioche si conosca la sciocchezza di quelle genti in comparatione de i santissimi riti nostri, addurrò à memoria qualcheduno. Dicesi, che i Cimbri haueano per usanza, che doppo, che era già fra parenti concertato il matrimonio, lo sposo si tagliaua l'unghie, & le mandaua alla sposa; & ella alto incontro si tagliaua le sue, & mandaua in
dietro

dietro allo sposo, & se uno accettava le unghie de l'altro, significava hauer ratificato il matrimonio, & consentitogli: & da indi in poi, uiueano come marito, & moglie insieme. I Teutoni usauano un'altra cerimonia, che lo sposo radeua la testa della sposa, & ella il simile faceua allo sposo: & se in quel puto si consentiuano, così l'uno, come l'altro radersi; era il matrimonio fra loro concluso, & celebrauansi le nozze. Gli Armeni haueano in consuetudine, che lo sposo tagliaua la punta della orecchia destra alla sposa, & la sposa tagliaua la sinistra allo sposo: & così era fra lor dichiarato il matrimonio. Gli Eremiti usauano, che lo sposo pungeua il dito del cuore alla sposa, & gli cauaua un poco di sangue, & ella faceua il simile allo sposo; & così hauendo fatto, il matrimonio era stabilito tra loro. ¶ Normandi haueano per cerimonia che lo sposo, & la sposa sputauano in terra, e dello sputo facuano un poco di luto, col quale l'uno ungeua la fronte all'altro: & così erano mariti, et moglie insieme. I Daci, quando si uoleuano maritare, s'abbracciavano gli sposi insieme, & così cōgiunti si poneuano altro nome l'un con l'altro, & se cōseruauano il nuovo nome tra loro, era segnale, che cōseruauano il matrimonio. Gli Vngari quādo si uoleuano maritare, mandaua lo sposo alla sposa un Dio famiglia- re di argento, & ella parimente un' altro al marito: & se l'uno accettava il dono dell'altro, &
l'altro

Dello Spec. di scien. vniuersale
l'altro de l'uno, era consentimēto di matrimonio.
I Traci haueano un' altro stranio costume, che la
sposa pigliaua un ferro sottile infocato, & nella
fronte del marito facua un carattere, & egli
un' altro nella fronte di lei: & così manifestaua-
no marito, & moglie. I Sicioni haueano per usan-
za nel maritarsi, che lo Sposo mandaua una delle
sue scarpe alla Sposa, & ella un' altra a lui, &
così il Matrimonio era fatto. I Tarētini costumauano,
che se nel primo māgiare, che faceuano insieme
gli sposi, alcuno di loro per trascuraggine
hauesse mangiato qualche cosa di sua propria
mano, era concluso il Matrimonio tra loro. I Si-
cioni haueano per legge nel maritarsi, che si come
appressò noi si usa a toccar la mano, così essi si toc-
cauano piedi con piedi, & ginocchia cō ginocchia:
& dipoi mano cō mano, gombito con gombito, &
testa con testa; & così fra loro era concluso il
matrimonio. Haueano per costume i Caldei ne i
maritaggi, che il giorno del Matrimonio ueni-
uano i Sacerdoti nella casa ad accenderui il fuo-
co, ilquale giamai non s'haueua da estinguere,
fin che per morte il Matrimonio nō era disciolto;
& se per caso durante la uita del marito, & del-
la moglie, questo fuoco si trouaua estinto, era di-
sciolto il matrimonio tra loro, se prima non
erano uissuti quaranta anni insieme; & di qui
nacque il Prouerbio da molti detto, & da pochi
inteso. Non mi far gettare l'acqua al fuoco; il
quale

quale usauano, quando il marito, & la moglie nō si cōtentauano di stare piu insieme; & subito, che uno amorzaua in presentia dell' altro il fuoco, era segno che si ripudiavano. Si che per le sopradette cose, si può facilmente conoscere di quanto beneficio sia il santo Matrimonio, & in quanti uarij, & diuersi modi, & quante cerimonie hannò diuerse nationi, & sorti di gente al mondo: ma il uero, & santo Matrimonio, fu quello che Iddio benedetto fece egli medesimo di Adamo, & di Eua nel paradiso terrestre, che solamente fu un'huomo, & una donna, & non piu: & il simile nella legge di Christo Giesu, il Matrimonio è solamente un'huomo, & una donna insieme congiunti fanno Matrimonio; & questo si celebra nel Tempio, dauanti il conspetto di Dio, con le diuine, & sante cerimonie, & non come faceuano tanti diuersi popoli, come di sopra si è raccontato. Et di questo nostro santo Matrimonio son nati infiniti figliuoli, i quali al presente sono Santi dauanti la maestà di Dio benedetto, & sono ancora nel mondo tanti Religiosi di santa, & honesta uita, che in quelli Matrimonij di abuso, mai non naeque huomo, nè donna, che fusse grato a Dio, nè accetto al mondo: percioche tai matrimonij erano solamēte frascherie, & uanità, & non uere cerimonie da usare. Si che per concluder questo ragionamento, dico, & affermo, il matrimonio essere diuino, & santo Sacramēto; per
ciò

2. Dello Spec. di scien. vniuersale
cioche di esso si cauano tante utilità, come diso-
pra ho detto.

3. Della Amicitia, & de suoi buoni & santi
effetti. Cap. 23.

L'Amicitia non è altra cosa, che vna stretta,
& fedele compagnia tra due ueri, & sinceri
amici: laquale amicitia ha da essere solamente
affine di amarsi senza nissun disegno: percioche
quando vno ama vn'altro con disegno di hauere
qualche beneficio da lui: questa non è amicitia, ma
desiderio. L'amico s'acquista, & si mantiene con
tre cose. La prima delle quali à honorarlo in pre-
senza: la seconda laudarlo in absentia; & seruirlo
ne i suoi bisogni. Ma è da auuertire, che i buoni
amici son pochi; onde ben disse quel Poeta;

Tempore felici multi numerantur amici.

Dum fortuna perit, nullus amicus erit.

Si suol dire, che quattro cose son miglior uecchie.
che noue; il Formaggio, il Lino, l'Aceto; & sopra
tutto, l'amico uecchio, che è già prouato, et cimen-
tato. Et però non è piu dolce cosa nel mondo, quan-
to è la vera amicitia: perche se vna persona an-
dasse al cielo, & uedesse tutta la diuinità, et tut-
ti gli ordini de i cieli, il Sole, le Stelle, la Luna, et
tutta la Terra; & dipoi veduto tutte le sopradet-
te cose, tornasse qua giù; di tutte quelle cose non
pigliarebbe alcuna dilectione; se non hauesse ami-
ci, con chi

ci, con chi raccontarle; ma innanzi, che a vno si piglia tãto amore, saria necessario prouarlo prima. percioche quando vno è vero amico, non cura di spendere le sue facultà per le necessitã dell'altro amico. Si legge, che il grande Alessandrio offerse vna uolta molti doni a Xenocrate filosofo: ilquale non solamente nõ gli volse accettare, ma non pur uedere; & ricercando Alessandrio la cagione per laquale egli non hauea voluto accettare quei doni: poscia che hauea de i parenti bisognosi, da poterli loro dare; Xenocrate rispose queste parole; Io ho certamẽte, fratelli, et sorelle, o Alessandrio, ma io non ho alcuno per parente, eccetto l'amico; & questo amico mio, non è piu di un solo: ilquale non ha bisogno, che gli si dia alcuna cosa: percioche io non per altro rispetto mi determinai di eleggerlo per mio unico amico, se non per vederlo disprezzatore delle cose del Mondo. Non è poco alta questa sentenza di Xenocrate, per chi la uolse con buon sentimento considerare: poscia che non una, ma in finite uolte auuiene, che i grandi troua gli, et li molti pericoli, & le continue necessitã, che in questa nostra humana uita sopporiamo, ci sono causate da parenti, dopo da gli amici: Presupposto adunque, che habbiamo ad elegger uno amico, questo non ha da essere piu di un solo; però ciascuno debbe molto bene auuertire a quello che egli fa, & guardare di non ingannarsi in questa elezione; perche spesso uolte occorre a coloro, che in questo

Dello Spec. di scien. vniuersale

in questo hanno poco riguardo, che concedouo la loro amistà ad alcuno, che è molto auaro, & mal paziente, ciarlatore, litigioso, buggiardo, & presuntuoso; di maniera che molte uolte sarebbe minor male d'hauerlo per nemico, che tenerlo per intrinfeco amico. Fra l'altre conditioni, ha d'hauer queste, colui che noi eleggeremo per nostro cordiale amico, che sia di natura humano, nella pratica amoroso, ne i trauagli di grande animo, nell'ingiurie paziente, nel mangiare honesto, nelle parole moderato, ne i consigli graue; & sopra tutto costante nell'amicitia, et fedele ne i secreti. Si che quell'huomo, che noi conosceremo con queste tal conditioni, quello possiamo sicuramente pigliare per nostro amico, sì come ho fatto io, che uolendo fare ellectione di vn'amico, in questa Magnifica città di Venetia, ho eletto per mio sinciero amico il Clarissimo M. Giouan Matthio Bembo, Senator preclarissimo: nel quale ho conosciuto tutte le sopradette qualità, & molte altre di piu, & per questo ho fatto presupposto di honorarlo, amarlo in uita, & uenerarlo dopo morto: & fare, che il nome suo resti eterno, & questo è l'ufficio ueramente da fare per gli amici, hauendo, come ho detto le sopradette qualità: ma se alcuno di queste parti vedessimo mancarli, dobbiamo come dalla peste scostarci da lui; poscia, che per certo, teniamo esser molto peggiore l'amistà di vn'amico fantastico, che la inimicitia di un'inimico

di un'inimico manifesto . Perche nelle mani dell'uno confidiamo il nostro cuore; e dall'insidie dell'altro, ci diffendiamo con l'armi in mano. Possiamo adunque per le sopradette ragioni assai ben considerare di quanta importanza sia l'hauere amici, che siano ueri, & non finti; perche de gli amici simulati se ne truoua in grandissima quantita, quali fanno un mar di proferte, per seruirsi di te. Ma chi uole hauere assai di questi amici, sforzisi di prouarne quanto manco sia possibile: perche mettendoli al cimento, molti pochi ne riescono; et assai ne uanno in fallo; & così si rimane priui di loro . Si che per concludere questo ragionamento, torno a dire, Chi uole Amici assai, ne prouoi pochi.

Discorso sopra le conditioni di molte

Donne.

Cap. 30.

SEcondo, che io truouo nell' antiche Historie, sono state nel mondo in uarij, & diuersi tempi grandissimo numero di Donne illustri, sapientissime, & uirtuose: delle quali discorrerò sopra di alcune di loro: narrando le loro conditioni, et fatti, che fecero in uita sua; accioche il mondo sappia di quanta auttorità sieno state le Donne antiche. Molto si affaticorno gli antichi scrittori, che grado doucano hauer le Donne, & qual dominio douca hauer la moglie sopra il marito; & similmente qual dominio douca hauer il marito sopra la moglie, & quelli che hanno
diffeſz

Dello Spec. di scien. vniuersale

diffesa la parte delle donne ; dicono , che la donna ha corpo, & anima con tutti i sentimenti, così come l'huomo, & che uiue, & è atta alla generatione come l'huomo ; & che per questo l'huomo non douesse hauer dominio sopra di lei; dicendo, che non è ragioncuole, che chi Natura credè libero, alcuna legge lo faccia schiauo; soggiungendo, che poi che non per altro i Dei fecero le creature, che per augmentare la generatione humana; & che in questo caso molto piu partecipaua la donna, che l'huomo; percioche l'huomo è solamente atto alla generatione della creatura; & questo è senza affanno: ma la donna ha gran dolore, & partorisce i figliuoli con pericolo, & gli nutrice con trauaglio ; & che pareua cosa sconcia, che quelle che partoriscono, & allenuano i nostri figliuoli, le dobbiamo trattare come serue; & che gli huomini portano arme , assagliano , & uccidono gli huomini, & elle li partoriscono ; & che piu laude è la loro in aumentare la Republica, che de' gli huomini, che la scemano . Et per queste ragioni haueano in costume quegli d' Acaia, che le donne gouernauano, & negotiauaano, & andauano per il mondo a proueder la casa, & gli huomini con ueste femminili si rimaneuano ad apparecchiare la tauola , & far letti , & simili altri essercitij femminili: & se elle si corrucciauaano, non solo a mariti diceuano parole ingiuriose ; ma gli menauano le mani per adosso senza pietà: &

di qua

di quà uenne quell' antico prouerbio , che uolendo smaccare un' huomo, che si lascia gouernare dalla moglie, se gli diceua; Và pure, che tu uiui alla uita di Acaia. Et Plinio, scriuendo a Sabato suo caro amico, riprendendolo, che la moglie lo dominaua, dice nel fine queste parole. Quello che m'incresce o Sabato, è che tu solo in Roma sia quello, che facci la uita di Acaia. Giulio Capitolino narra, che Antonino Caracalla , essendo innamorato d' una donna Bresciana, nè potendo da lei conseguire cosa alcuna, gli promesse di maritarsi con esso lei alla foggia di Acaia; et ella in vero mostrò maggior prudenza in risponderli, che egli in proponere; perche ella gli disse, che nõ si poteua maritare; per esser dedicata al Tempio della Dea Vesta; & che piu tosto uoleua esser serua delli Dei , che patrona degli huomini . Contraria usanza seruauano i Parthi, e quelli di Tracia, che teneuano in sì gran bassezza le moglie, che le schiaue a nostri tempi hanno piu audacia; perche dapoi che le mogli haueano partoriti i figliuoli, gli riteneuano in casa , & le madri uendeuano in piazza per schiaue ; & alcune uolte le barattauano in alcune piu giouane, i Lidi, & i Numidi; secondo che narra Dionisio Halicarnaseo , haueano per legge , che le donne comandauano in casa , & gli huomini fuori di casa: ma questa legge pare a me ueramente barbara , & senza ragione , percioche le donne non debbono uscir fuori di casa per

11 Dello Spec. di scien. vniuersale

esser da mariti comandate, nè gli homini hanno da entrare in casa altrui per comandare. Licurgo ottimo, & prudente legislatore de Lacedemoni; diceua, che i mariti douessero procurare le cose necessarie per la casa; & che le donne ne fussero conseruatrici, & dispensatrici; & così il buon filosofo, diuise l'affanno della casa tra la moglie, & il marito: ma pur tuttauia lasciò il dominio al marito: et così la nostra Religion Christiana vera, & perfettissima legge, data dal vero Legislatore Christo Giesu, così nell'antico testamento, come anco per bocca dell'Apostolo nel nuouo; vuole, che la donna sia soggetta al marito in tutte le cose; ben che sia mal seruata da coloro, che tal dominio uogliono sopra loro hauere, che le tengono schiaue; & veramente a me pare non essere cosa al mondopiu vana, & leggiera, che il dominio che la natura tolse alla donna per legge humana se le debbia dare. Veggiamo per isperienza le donne di loro natura son deboli, & fiacche, timide, & di uile animo, tenere, & delicate, & non atte al gouerno della Republica: ma solamente atte a gouernare, & lattare i loro figliuoli; et principalmente dico, che il giorno, che la donna ha partorito il figliuolo, o la figliuola dee ringratiare Iddio di esso; & parimente della vita, che l'ha scampata; perche la donna, che scampa del parto, puo dire, che quel giorno nasce al mondo: & dappoi con lamenteuole oratione offerire

offerire al creatore la sua creatura, supplicandolo che poi, che gli ha piaciuto, che ella ne fosse madre in partorirlo, gli piaccia di essere egli suo Padre in conseruarlo, & saluarlo. Dee così parimente la Donna lattare la sua creatura del proprio latte, imperocché par cosa mostruosa hauer partorito il figliuolo delle proprie viscere, & uolere, che sia con l'altrui latte. Noi non habbiamo ueduto giamai alcuno animal saluatico, o domestico, che dopo che ha partorito i figliuoli gli habbia ad altri animali raccomandati a nutricularli; & ue ne sono di quegli, che ne partoriscono otto o dieci, come sono i Lupi, i Gatti, i Cinghiali, & altri simili animali; i quali tutti col proprio latte li nutriscono; & vna donna ne partorisce un solo, & si sdegna di alleuarlo col suo latte. Gli uccelli solamente fanno le oua, perche non hanno latte per nutricularli; è pur cosa marauigliosa quello, che la Natura ha proueduto ne i Cigni: & specialmente quando creano nell'acqua, che in tutto il tempo, che alleuano i figliuoli, sempre le madri stanno con esso loro tutto il giorno nel nido, & la notte il padre sopra le proprie ali li porta a solazzo per il fiume. Dice Platone, che mai i figliuoli non sono tanto ben uoluti, come quando la madre gli latta del suo latte; & il proprio padre gli tiene in braccio. Et se mi dicessero le gran Signore, che son delicate, & che non possono lattarli; ma che in luogo

Dello Spec. di scien. vniuersale

di esse s'hanno trouate balie per lattarli, che son buone, & perfette; io rispondo, che poco amore li porterà la balia, che lo allieua; quando uede il poco amore, che li porta la madre, che l'ha partorito: perche in uero la madre, che partorì il figliuolo, ella sola lo nutrica con amore; oltra, che questa è regola certa, che nutricandosi i figliuoli di latte di donna aliena, è impossibile, che pigli la maniera, & qualità della madre propria. Si legge, che nell'anno della fondatiō di Roma. 501. tornando Scipione Asiatico uincitore della guerra contra il Re Antioco, che condannò a morte dieci de suoi ualentissimi Capitani, per esser intrati nel tempio delle uergini Vestali; & essendo loro di grandissimo parentado in Roma, & molto amati da' ogniuono, fu pregato da molti, & con grāde istanza; Cornelio uolse mutare questa sentenza così seuera in qualche altra pena piu ligiera, nè mai uì fu ordine alcuno, tanto era la osservanza de i tempij in quella età; & fra gli altri, che uì si operò con tutto il suo sforzo, fu Scipione Africano suo fratello: & al fine a prieghi di una sua sorella di latte condescese a perdonar loro la uita: & dolendosi Scipione Africano, che piu tosto hauesse loro fatta questa gratia ad instatia d'una figliuola della sua balia, che del figliuolo di sua madre: egli rispose queste parole; Sappi fratel mio caro, che io reputo piu per madre, colei che mi notrì, & non mi partorì, che colei

colei che mi parterò, & poi mi abbandonò. Sappia
te che per quanto io ho letto, io truouo, che molti
tiranni hanno uccise le proprie madri, che li par-
torirò, ma non giamai niuno le proprie balie,
che li nutricò; perche a crudeli tiranni il
proprio sangue gli fa sete, & il proprio latte
li pone spauento. Narra Giulio Rustico, che i due
famosi Gracchi Romani, hebbero un terzo fratel-
lo bastardo, il quale fu molto ualoroso nella guer-
ra di Asia, come i due fratelli nella guerra di
Africa. Il quale tornato una uolta dalla guerra a
casa, ritrouò la madre, & la balia, che lo hauea
notrito; & uolendole presentare qualche dono,
diede alla madre una cintura di argento, & alla
balia un gioiello d'oro; & querelàdosi la madre,
che hauesse mal compartiti i doni; rispose il figli-
uolo: non te ne marauigliare, o madre mia cara;
perche tu mi portaſti ſolamente nel uentre noue
meſi, & la mia balia mi nutricò nel ſuo petto tre
anni; & quando io era picciolo tu mi cacciaſti
da tuoi occhi, & ella mi raccolſe nelle ſue brac-
cia. L'altra ragione, perche le madri debbono
lattare i propri figliuoli, è per la ſicurezza loro,
accioche non le ſieno cambiati, & dati altri
figliuoli. Narra Ariſtotile, che uì ſono certi
uccelli, che doppo, che hanno fatto l'oua nel
nido ſe ne dimenticano per alcun tempo, & uì uà-
no altri uccelli, che lo trouano, & ſe le mangia-
no; & in cambio di quelle uì fanno dell'altre

Dello Spec. di scien. vniuersale

oua; & ritornado poi i primi uccelli couano quella oua; & accorgendosi poi hauere couate l'oua, & notrito figliuoli d'altri gli amazzano; per il che i ueri padri fanno con essi loro sì gran guerra, che tutti si uccidono. Si che per le sopradette ragioni ueder potiamo di quanta importanza sia alle donne il lattare i loro figliuoli: ma se fossero donne sanie, & prudenti, come molte furono in quegli antichi secoli, non darebbono così uanamente i loro figliuoli a nutrire fuori delle case loro; & à questo proposito uoglio addurre alla memoria de i lettori, di molte donne; le quali furono sapientissime al mondo. Narra il Boccaccio una cosa dura da credere, quando però la sua autorità non fusse così grãde. Dice che Pitagora hebbe una sorella dottissima chiamata Teoclea, dalla quale egli imparaua filosofia: & dice; che nõ solo hebbe questa sorella da cui imparaua: ma una figliuola chiamata Policrata, la cui dottrina, & profonda scientia non solo auanzò la zia: ma agguagliò il padre: della quale dicea Falare in una sua epistola: Policrata figliuola di Pitagora fu una giouane molto sania, & bella; quantunque pouera, & fu tanto estimata per la limpidezza della sua uita, & per la sua alta eloquẽza; che piu ualeuano le parole, che ella diceua filando con la rocca, & il fuso, che la filosofia, che suo padre leggeua nell'Accademia: degna in uero di essere inuidiata in questi nostri tẽpi; per-

che piu uale una buona, & sauia donna cō la rocca filando, che cento Regine triste col loro scettro regnando. il famoso Re Euandro, padre di Pallante, hebbe una moglie chiamata Nicostрата, della qual dicono gli scrittori, che haueua tanta facilità nel uerso, quāto gli altri nella prosa: & dicono ancora di più, che (se per inuidia) la guerra, che compose di Troia, non fusse stata gettata nel fuoco, il nome di Homero sarebbe già diuenuto oscuro. Il gran Re Dario, prima che fusse nella ultima battaglia perditore, per mezzo de sacerdoti Caldei, fece tentare accordo con Alessandro magno, promettendo di darli una sua figliuola per moglie; & essendo il maneggio già in buon essere, fu alentato da Alessandro: iscusandosi, che non hauendo più di 24. anni, non poteua maritarsi secondo la legge de Macedonij, che fino alli 25. prohibiua la donna, & fino alli 30. l'huomo dal matrimonio; & la cagione che lo mosse a dir ciò fu, per hauere inteso che la giouane ancora che bella fosse, non era però sauia, & dotta: perche in quei tempi la donna, che piu hauea studiato nelle lettere era in matrimonio piuttosto ricercata; & che sia il uero, rifiutato questo matrimonio, prese per moglie una pouera donna chiamata Barsina, solo per essere sauia, & delle lettere greche, & latine molto studiosa; & dimandato perche questo fatto hauesse.

Rispose, & disse: Ne i maritaggi basta bene, cho

Dello Spec. di scien. vniuersale

il marito sia ricco, & la donna sia sania: perche l'officio del marito è di racquistare il perduto; & della donna conseruare l'acquistato. Fu la quinta Regina de i Lidi chiamata Mirte; la quale era di statura, sì piccola, che pareua una nana, & di animo, & nella scienza della filosofia si grande, che fu da i Lidi numerata nel numero de i sette Re gloriosi, che sopra loro regnarono: perche gli antichi non minor gloria dauano alle dōne dotte in lettere, che gli huomini, che erano ualorosi nell'armi. Il poeta Cornificio hebbe una sorella chiamata Cornificia, laquale non solo nelle lettere greche. & latine fu dotta: ma ancora in comporre uersi molto ingeniosa. Furono della schiatta de i Cornelij quattro famose donne, fra lequali fu principale Cornelia madre de Gracchi che più honorò la sua progenie con la scientia, che insegnaua a Roma, che i figliuoli con le battaglie, che fecero in Africa. Gli fu dimandato un giorno, di che più si gloriasse, di ueder si maestra di tanti discepoli, o di ueder si madre di tai figliuoli; rispose Cornelia: Più mi glorio della scienza, che io ho imparata, che de i figliuoli, che ho partoriti; perche al fine i figliuoli sostentano in honore la uita; ma i discepoli perpetuano la fama; & così dappoi la morte, io son certa, che i miei discepoli andaranno ogni giorno di bene in meglio, & i miei figliuoli potrebbe essere, che andassero di male in peggio. Fu tanto laudata da scrittori la
uirtù

uirtù di questa generosa matrona, & la scientia, & honestà sua, che uenendo a morte le fu fatta una statua sopra la porta della uia Salara, con un'epigramma, che diceua; Questa è Cornelia madre de i Gracchi, la qual fu piu fortunata ne discepoli, che dottrinò, che ne i figliuoli, che notricò. Furono le sue scritture da Cicerone tanto laudate, che un giorno, disse queste parole Se il nome di donna non hauesse abbassata Cornelia, fra tutti i filosofi meritaua di essere unica al mondo; perche giamai di carne così fragile non uidi uscir sentenze così graui; per le qual cose si puo conoscere di quanta grauità, et dottrina fu questa Cornelia; poi che di lei si truouano tante degne scritture, per le quali merita maggior lode, che non fecero molti Romani: ma che dirò in questa nostra età della Illus. Signoria Giulia Bembra che fu moglie dell Illus. S. Conte Girolamo dalla Torre: laquale fu donna di tanta eccellenza, et si rare uirtù, che il mondo se ne è marauigliato; & ha meritato di esser fatta immortale; come ben si puo uedere nella uitta sua stampata, & posta in luce, per il Sansouino Dottore preclarissimo; & questa, & infinite altre donne Romane, Greche, & Caldee, & di altri paesi sono state o durera in eterno. Et però il grande Alessandro mostrò gran sapienza in maritarsi con quella pouera giouane, dotata di tanta eloquenza, & dottrina; perche doppo la morte resta solo la fama.

Dello Spec. di scien. vniuersale

Della uita dell'huomo, & de suoi tra-
uagli. Cap. 31.

LA uita dell'huomo a queſto mondo ſaria ſimi-
le alle piante, quando non ui foſſe l'anima ra-
tionale: percioche quaſi il medefimo effetto, che
fanno le piante, fanno ancora gli huomini. Ben-
che la uita humana è diuiſa in piu parti, & cia-
ſcuna di quelle parti gli huomini fanno gran mu-
tatione. La prima parte della uita dell'huomo,
è la pueritia; la quale ſ'intende dal naſcimento,
inſino alla età di quindeci anni; & in tutto que-
ſto tempo l'huomo non ha in ſe parte di ragione,
che lo gouerni. Ma pero è atto ad imparare
qual ſi uoglia ſcienza, o arte: & appreſſo queſta
prima parte, ſ'entra nel tempeſtoſo mare della
gionentù; la quale è dalli 15. fino alli 25. età in
uero acerbiffima da paſſare, & ſenza frutto;
percioche in quella l'huomo non ſa acquiſtare; &
non fa altro, che conſumare la uita, la ſacoltà,
& molte uolte l'honore; coſa di hauere gran com-
paſſione a coloro, che dentro ui ſi truouano. Dipoi
ſi paſſa alla uirilità; la quale è dalli 25. fino alli
40. anni, età veramente piu quieta, & piu ſenſa-
ta dell'altre; nellaquale gli huomini incomincia-
no già a uiuere in qualche grado di riputatione
appreſſo il mondo, & in tale età ſono atti ad ac-
quiſtare ſacoltà, dominio, & honore; & que-
ſta età è il fiore di tutta la uita humana: & poi
ſi entra nella uecchiezza, laquale è età, che du-
ra fino

ra fino alli 60. anni ; & questa età è riposata , di ingegno , & di grauità : laquale gli huomini la dispensano in fabricar case , far possessioni , piantar uigne , & maritar figliuole ; & finalmente in accomodar la heredità alli successori suoi. Et se pure passano questa età , entrano in un'altra , che si chiama decrepità , nellaquale si uiue quel tanto che a Dio piace , età molto faticosa , nella quale gli huomini sono oppressi da molte infirmità fastidiosae ; mancano le forze , cresce l'auaritia , manca la diuotione , crescono i uani desiderii ; età ueramente da piangere , & non da ridere ; da dolersi , non da gloriarsi : percioche in questa gli huomini hanno da finire la uita sua . Si che in niuna di tutte queste età . è fermezza ; nè stabilità alcuna. Plutarco nel libro dell' esilio narra , che era una legge fra Tebani , che dapoi , che non fosse giunto alla età di cinquanta anni , se egli infermaua non potesse usar' il mezo de i medici per sanarsi : perche diceuano essi , che giunti à quella età , non era l'huomo piu da uiuere ; ma solamente per incamminarsi ogni giorno alla morte . Si uedono molti , che son magnanimi , & ualorosi , che hanno hereditato dalli loro antichi la nobiltà del sangue , per laquale sono honorati ; le grandi ricchezze , dalle quali sono mantenuti ; la generosa parentela , per la quale sono rispettati ; molti amici , & seruitori , da i quali sono honorati : & poi si lasciano cadere in molti uitii , & si ele-
raggini

Dello Spec. di scien. vniuersale

raggini; & finalmente molti si lasciano cadere nel vitio della carnalità: pcioche si puo ben l'huomo absentare da suoi nemici; ma fuggire se medesimo non giamai. E' cosa certamente piu degna da piangersi, che da scriuersi, il vedere, che vna grã copia di nemici corporali non ci possono, nè spegnere nè vincere, & dapoì quando noi non ci pensiamo, & siamo soli, questo solo vitio della carne ci fa non solamente inciampare; ma cadere ancora. Nè lo stare ne i luoghi sacri, nè il diuenir sacerdote, ne il chiudersi in monasterio, nè il sequestrarsi dal regno, nè il cangiar stato, nè altrè cosa, gioua a mortali per potersi saluare da questo uitio, & peccato: ma quanto piu dietro a lui ardiranno di correre, da tanto maggior monti, o scogli ha loro da far cadere; & se per contrastare a tutti li peccati, habbiamo da stare auertiti, ci conuien molto piu contra questo della carne star sempre armati: perche non è peccato al mondo, dal qual boggi molti non scampino eccetto da questo della carne, da cui tutti sono o vinti, o presi; & che ciò sia il vero, si puo uedere chiaramente, che la superbia non regna in altri, che fra potenti; la inuidia, ne gli uguali; la ira, ne gli impatienti; la gola, ne i golosi; l'auaritia, ne i ricchi, l'accidia, negli otiosi: ma il peccato della carne, generalmente regna in ciascuno; & questo è per non uoler pigliare animo, & oppugnare cōtra di lui. Habbiamo per tal nitio ueduti de i Re, perdere i loro Regni, de gran
di i

di i loro Stati, delle donne maritate la fede; & ancora delle Religiose la uirginità: di maniera, che si puo dire questo peccato sia come la cruda Serpe, che essendo uiua morde, & essendo morta auelena. Non si puote Dauid ualere della sua prudenza, nè Salomone della sua scienza, nè Absalon della sua bellzza, nè Sansone della sua fortezza; che la fama, che essi acquistarono, conseguendo tante gratie, come fecero, non la perdessero tutta per la pratica, & domestichezza di certe loro femine uili. Holoferne, Annibale, Tolomeo, Pirro, Giulio Cesare, Augusto, Marco Antonio, Seuero, Theodosio, & molti altri gran Principi, per causa del uitto della carne sono stati bestati dal mondo. Si sono ueduti molti Re senza corone, & dappoi essi medesimi essere con le ginocchia in terra dinanzi alle loro amiche; come molti Autori Greci narrano, Che una uolta gli Ambasciatori di Lidia intrando all'improuiso nella camera d'Hercole, per parlarli, il trouorno sentato nel grembo della sua innamorata: laquale li cauaua certe anella delle dita, & egli hauea una scarpa di lei in capo, & ella la corona di lui in testa. Scriuono ancora di Dionigio Siracusano, che essendo egli, come in effetto era, piu crudo delle fiere, uenne doppo ad essere, così humano, & piaceuole, per causa d'una sua amica, la quale si chiamaua. Marta, che tutte le speditioni, & le prouigioni, che erano di parti-

Dello Spec. di scien. Vniuersale

particular interesse alla Republica; egli solamente commetteua, & ella l'affirmaua poi. Attabario famosissimo Re, che fu de Gothi, se la historia non mente, dice, che tutti quelli, che il uidero trionfare de Italia, & esser Signore dell'Europa il conobbero, parimente sempre tanto acceso dell'amor di Pintia sua amica, che mentre che ella li pettinaua i capelli, il buon Re nettaua a lei le scarpe. Temistocle famoso Capitano, che fu tra Greci, s'innamorò d'una donna, che nella guerra di Pirro gli era uenuta alle mani presa; laquale doppo infermandosi grauemente, tutte le uolte, che essa si purgaua, egli parimente faceua il medesimo con esso lei; & s'ella si fosse sanguinata egli ancor si facea trar sangue: ma quello che fu di maggior importanza è, che col sangue, che a leidel braccio si cauaua, egli si lauaua il uiso; di modo che molto bene si poteua dire, che se ella era di lui prigioniera; egli era di lei soggetto, & schiauo. Si legge che quando il Re Demetrio prese Rodi, gli uenne in mano una donna molto bella; laquale egli si fece amica: & andando poi piu oltrà in tempo, & crescèdo l'amor fra loro successe, che una uolta monstrando ella esser sdegnata con Demetrio; & non uolendo sedere appresso di lei a mangiare, nè mào dormirli nò ricordandosi piu Demetrio chi egli si fosse; nò solamente le chiese p'dono cō le ginocchia in terra; ma ancora racolsela in braccio, et se la portò nella camera per

ra per far pace con lei. Mironide Greco, perche egli uinse il Regno di Boetia, non restò però di esser uinto lui dall'amore di Numida sua amata; & come egli s'accese grandemente della persona di lei; & ella dall'auaritia, per il molto, che li donaua, fecero una conuentione, che egli donasse a lei tutto quello c'hauea guadagnato nella guerra de i Boetij, & ella lo lasciasse una sola notte dormire con esso lei nella sua casa. Si legge, che in **XV I I.** anni che Annibale hebbe guerra con Romani, non puote mai esser uinto, fino a tanto che l'amore di una giouenetta il uinse in Capua; & certamente si può ben dire, che fu per lui piu crudel dolore, che dolce amore: poscia che per quello gli auenne, che doue egli tanti anni hauea tormentata tutta l'Italia, fu poi uinto nei campi della sua terra. Del tiranno Fallari, scriue Plutarco ne i libri della sua Republica; che mai non si piegò a prieghi che alcuno huomo gli facesse, nè mai negò cosa, che qual si uoglia donna dishonesta li chiedesse. Non picciolo: ma molto grande disordine successe nella Republica Romana; per causa dell'Imperator Caligola; qual diede solamente sei milia Sestertij per acconciare le mura di Roma, che erano guaste, & poi ne dette cento milia per foderare una ueste a una sua innamorata. Queste adunque sarà à bastanza di quanto io uoglio dire in tal materia della uita dell'huomo; & così ogniuno, che leggerà questo si potrà guardare di incor-

Dello Spec. di scien. vniuersale
incorrere in tanti trauagli, come molti già sono incor-
orsi ne i tempi passati per uarie, et diuerse cause,
come hauete inteso.

Della fedeltà, & secretezza, & de suoi
effetti. Cap. 32.

La fedeltà, & secretezza, sono due cose di
tanto honore, & di tanta utilità nelle genti
del mondo, che lingua humana non lo potria dire;
nè penna non lo potria scriuere, nè intelletto lo po-
tria capire. E' ueramente di grande efficatia l'es-
ser secreto, & fedele a tutti; & grande obligatio-
ne tengono gli amici di tener celati i secreti de gli
altri loro amici: perche il giorno medesimo, che io
discuopro ad uno l'animo et uoler mio, quello istes-
so giorno lo uenga a fare signore della mia liber-
tà; & però non si pensi di hauer trouato picciolo
tesoro colui, ilquale troua persona, nellaquale
possa confidare i secreti suoi: perche in uero non è
mai di tanta importanza il confidare i tesori, che
si chiudeno nelle casse, come è il cōfidare i secreti,
che si ferrano nel cuore. Plutarco narra, che ha-
uendo gli Ateniesi guerra co'l Re Filippo, per sor-
te uennero nelle mani loro certe lettere, che il Re
Filippo mandaua ad Olimpia sua moglie: le quali
essi le rimandorno indrieto ferrate, & sigillate,
come erano senza mouerle punto, dicendo; che
foscia, che essi per legge erano obligati ad essere
secreti

secreti, non uoleuano uederle, nè leggerle in publico. Diodoro Siculo narra, che fra gli Egittij era atto criminale a tutti il palesar i secreti l'un' a l'altro; ilche proua esser uero per un' esempio di un Sacerdote, ilquale priuò dell'honor suo una Vergine Vestale nel Tempio della Dea Isis; & fidandosi ambedue d'un' altro Sacerdote, qual non curandosi tenerli secreti, subito che li uide peccare, incominciò a manifestarli: onde il rigore della giustitia uolse che i peccatori fossero castigati a morte. & che il Sacerdote, che egli accusò fosse bandito; ma querelandosi poi il detto Sacerdote di così ingiusta sentenza; dicendo, che quello che egli hauea rinelato, era stato in fauor della ragione, gli rispose il giudice: Se tu solo l'hauesti saputo senza che essi si fossero auueduti, che tu ne hauesti hauuta notitia, senza fallo hauresti ragione di dolerti; ma subito, che essi si confidono in te, di quello che haueano da fare, tu promettesti loro di tenerli secreti; & se tu ti fussi ricordato dell'obbligo, che noi hauemo di essere secreti nelle cose, che a carico ci uengono date; tu non hauresti mai hauuto ardire di publicarlo, sì come hai fatto; & non hauresti hauuto questo castigo. Plutarco nel libro dell'esilio dice; che uno Ateniese ricercò una uolta da un'Egittio, ch'era discepolo d'un filosofo, che cosa era quella, ch'egli portaua nascosto sotto la cappa; a cui egli rispose; molto poco per esser di Atene, o Ateniese, dimo-

Dello Spec. di scien. vniuersale

*Ari di hauer studiato: poscia che tu non ti auedi ,
che solamente per questo rispetto, che nè tu, nè al
tri sappiano quello che io porto qui, vò così celan
dolo sotto la cappa, come faccio; uolendo dire co-
stui, che quello che con la cappa tenea nascoso, nõ
lo uoleua palesare con la lingua. Anasillo, che fu
Capitano de gli Ateniesi, fu preso da Lacedemo
ni, & messo al tormento; accioche egli dicesse lo
ro, quello che sapeua, & quello che faceua il Re
Agesilao suo Signore; a quali egli così rispose; Voi
altri Lacedemoni, tenete libero potere , quando a
grado vi sia, di tagliarmi tutte le membra della
persona mia; ma io non tengo giamai di scoprire
i secreti del Re Agesilao mio signore ; percioche
in Atene si co'stuma, che gli huomini piu tosto si
lascino uccidere, che mai palesare alcun secreto,
che a loro sia fidato. Il Re Lisimaco pregò molto
Filipide filosofo, ch'egli uoleffe andare a uiuere ,
& a starsi con esso lui; a cui egli rispose: A me è
molto grato di stare nella tua compagnia; po-
scia che tu sei amico di filosofo; et se tu n' andrai
alla guerra ti seguirò sempre; e se nelle mie mani
fiderai la tua robba , io te ne sarò sempre buon
guardiano, & se tu hai figliuoli, io insegnerò lo-
ro molto uolontieri : & se tu mi chiederai consi-
glio , io non mancherò in tutto quello , che io sa-
però dartelo; & se tu mi darai carico della Repu-
blica, non mancherò parimente di gouernarla. Ma
una cosa sola uoglio, che tu non mi comandi mai ,
cioè,*

cioè, che giamai non mi dia parte d'alcun tuo segreto: percioche potrebbe leggiermente auuenire, che quello che diceffi a me in cosa di segreto, lo diceffi ancora senza auuertene punto in qualcheduno altro luogo: & che dapoi risapendosi potresti tal uolta dire, che io fossi stato quello, che lo haueffi palesato. Cosa degna di notarsi sicuramente quella di questo filosofo; poscia che quello effetto, il quale per disio di sapere sogliono gli huomini morire; uolse egli prima far patto di non lo sapere mai; di che a noi diede a uedere a quanto grauissimo pericolo si arrischia colui, a cui il Principe scuopre i suoi secreti; percioche il nostro cuore è tanto amico di cose nuoue, ch'ogni hora egli sente mille tentationi da scoprire ad altri, ciò che a lui fu riuelato in segreto. Ma ne i tempi presenti, mi par che nõ si costumi di guardare i secreti, sì come si faceua nella sapientissima Grecia; poscia che tutti uediamo, che se un amico discuopre ad un'altro una parola sola in segreto, nõ passa il giorno seguente che tutta la uicinanza ne è informata. Sono alcuni huomini molto desiderosi di cose nuoue: & per saperle faranno mille giuramenti di non le palesar mai; & doppo che le fanno sono come cani segusi, che se ne uanno hor quà, & hor là cercando col naso; & dipoi che hanno trouata la fiera, ne uanno col grido al lor padrone; & però io consiglio, & esorto tutti gli huomini discreti, che essi non pra-

Dello spec. di scien. uniuersale

richino, nè conuersino con coloro, i quali non fanno
esser secreti : perche il male, che da questi tali ne
uiene, non consiste solamente in dire quello che
fanno, & che uedono, & odono : ma ancora
giunto con questo, dicono quello che con la loro
malignità pensano d'indouinare. Non si puo già
far dimeno, che essendo gli huomini humani non
habbino ancor qualch' effetto humano cõ esso loro;
come sarebbe a dire qualche uolta scappucciare
nel peccato della carne; cadere in quello della
gola; hauer poca consideratione in quello dell' ac-
cidia; assicurarsi in quello dell' auaritia; lasciar
si uincere a quello della ira; gonfiarsi di quello
della superbia. Se per disgratia adunque un'huo-
mo s'accompagna con chi tenesse tutte queste ma-
le parti, & facesse ancora sapere i secreti di
ciascuno, che altra cosa se ne potrebbe sperare,
se non accendere un fuoco nella sua fama, & met-
tere una peste nella sua casa? & per quello che
ho udito, & veduto, & letto, & ancor proua-
to, io dico, & affermo, che non uì è pane così
mal speso, come quello che si da a seruitore, che
non tiene secreto le cose del suo patrone: ma ben si
puo dir, che questo tale non è seruitore, che lo ser-
ua, ma solamente traditor che lo uende. Egli è di
tanta importanza alli serui de i Re il celare, &
il non discoprire cosa nissuna de i secreti del suo
Principe, che ciascuno deurebbe immaginarsi, che
quando il Re gli riuela qualche secreto, che egli

non

non glielo riuela solamente; ma che se ne confessa a lui. 7 Principi essendo huomini come sono, & hauendo nel publico molte, & gran fatiche, non puo esser dimeno, che quando sono ritirati in secreto alcuna uolta non giuochino, burlino, sospirino, ridano, si sdegnino, minaccino; & accarezzi-
no; lequal cose auenga che essi facciano dinanzi a seruitori loro, non hanno però a grato, che si pubblicino nel conspetto de i loro sudditi; & nel uero essi hanno ragione; perche gli huomini graui, & di autorità; nè perdono il credito loro, non facendo cose graui; & usando costumi forestieri, lasciandosi ueder fare qualche leggerezza, & qualche burla, ancor che piaceuole fosse. Non solamente i fauoriti, ma ancor i famigliari, che habitano nel palazzo non debbono, nè dire, nè scoprire cosa alcuna di quelle, che ueggono fare al Principe: perche possono ben esser certi, che maggior noia, & fastidio ricene sapendo, che i suoi seruitori, & famigliari, dicono ad altri le cose che egli fa, stando nella sua camera, che non sente di quello, che il tesoriero, o lo spenditore gli robba. Si che per tutte le sopradette cose ueder possiamo di quanta importanza sia la segretezza de gli huomini da osservare: accioche per reuelar le cose occulte non nascano graui tumulti; come infinite uolte si sono ueduti, & ueggono ogni giorno. Si che da questa segretezza ne nasce la fedeltà, dalla qual nascono poi

7 Dello Spec. di scien. vniuersale

una infinità di grandissimi profitti, & uirtù. Degna certamente, & di notabil documento fu la sagace risposta di Senocrate (Alcidonese; che tacendo in un conuito, mentre che tutti gli altri parlauano, domandatoli perche egli solo nulla dicesse; egli rispose, di hauer parlato mi son pentito molte uolte; ma di hauer taciuto non giamai. 7 Lacedemoni, la integrità de i quali a tutte l'altre natin Greche, è stata sempre anteposta, odiarono tanto questo uitio di loquacità, che Tesifonte huomo elegante, & dotto, per essersi uantato di potere dispensare tutto un giorno in orare sopra qual si uoglia soggetto, sforzandosi l'Oratore di Sabini con lunghe parole persuaderlo, che cōtra Policrate douesse pigliar guerra: dopo molta attentione, rispose il sauiο Principe, dicendo; 7 Il principio delle tue parole mi son dimenticato, il mezo non intesi, & il fine non mi piace; dando da intendere quel sauiο, & prudente Principe, che il per suaderlo a far guerra, non era cosa da prudente, ma da gran sciocco, non essendo piu necessitā, che tanto, & così discorrendo per le scritture tanto antiche, qnanto moderne, trouaremo che tutti, almanco la maggior parte di quelli i quali hanno usata questa uirtù della secretezza & sono stati fedeli, sempre Iddio gli ha prosperati ne lor fatti, & il mondo gli ha conseruati, & le genti amati; & per tanto noi non dobbiamo cessare di abbracciare queste due uirtù, le quali sono

sono l'honore, & la reputation nostra in questo tanto infelice mondo.

Della inimicitia, & de suoi tristi
effetti. Cap. 33.

LA nimicitia fu sempre la maggior pestilentia, che si potesse truouare, così in cielo come in terra; & questa è stata sempre la ruina, & la distruttion del mondo; come in effetto si può ben uedere; & che ciò sia uero, raccontaremo molte nimicitie, delle quali ne sono succeduti molti mali effetti. La prima inimicitia dunq;, che mai sia stata, fu in cielo tra la somma bontà d'Idio, & Lucifero; onde ne nacque, che Lucifero con tutti i seguaci suoi fu cacciato dal cielo, & cōfinato nelle parti infime della terra, doue starà perpetuamente. La seconda inimicitia fu quella, che fu tra Adam, et il Demonio; onde ne successe che Adā perdete la innocenza, & il mondo rimase in peccato, & sottoposto alla morte. La terza inimicitia fu tra Caim, & Abel suo fratello; della quale ne nacque, che Abel ne pdette la uita, & Caim fu maledetto da Dio; & finalmente morì disperato. Un'altra nimicitia fu tra Gioses, & i fratelli, donde auenne che Gioses fu uenduto, & i fratelli a lui soggetti. Tōpeo fu inimico di Cesare suo suocero; laquale inimicitia fu tale, che nò finì mai fin che tutti diuini persero la uita propria e Absalon

Dello Spec. di scien. vniuersale

fu nimico di Dauid suo padre. Romulo di suo fratello Remo. Alessandro di Dario. Marco Antonio di Cesare Augusto suo grande amico: & io co li medici di Roma, & di Venetia, delche ne successe, che io fui esaltato, & loro ne rimasero suergognati. Et oltra queste tãte altre inimicitie che sono state al mondo, tra gli huomini, che uolẽdole raccontare tutte, saria troppo gran pelago da non uscirne mai. Ma il peggio di tutto, è che fra Christiani sono stati, & sono tanti inimici d'Iddio nostro Creatore. Concludo adũque quì, che l'inimicitie sempre furono, & sempre saranno; ma però la pace, & la unione uale molto in questo caso: percioche d'inimici fa diuentare amici, & di disuniti unirsi insieme; & della unione darò l'essempio di Sillaro, che trouandosi uicino al morire; & hauendo al suo confetto ottanta suoi figliuoli afflitti; & uolendoli esortare alla concordia, & unione fra loro, si fece portare un fascio di uimine sottili legate tutte insieme, & comandò a certi serui, che rompessero quel fascio se poteuano: & essendosi molti di loro affaticati in uano, egli sciolse il fascio, & ad una per una le ruppe tutte senza fatica alcuna. Non haurebbe cõ una lunghissima oratione, potuto piu efficacemente dimostrare la loro potenza douer esser inuincibile, se unitamente fossero in buona concordia preseuerati insieme, ma separandosi a uno per uno sarebbono tutti superati, & uinti. Fu sen-

za parola parimente mostrato il bello esempio da Sertorio a Lusitani, popoli Barbari; per ammonirli, che non douessero cō l'esercito Romano tutto unito insieme combattere: che hauendo fatto condurre due caualli, l'uno feroce, & l'altro debole; & dato il primo ad uno uecchio debole, & l'altro ad un giouane potente; comandò, che ciascuno cauasse la coda al suo, et affaticatosi il giouane carpì la coda al suo cauallo debole tutta insieme, & il uecchio la trasse a pelo a pelo al cauall robusto. Fu simile a questo l'atto di Tarquino, che hauendoli Sesto suo figliuolo fatto intendere per un messo quello che uolea, che facesse de i nemici, che haueua in mano; niente, rispose egli: ma il messo nella cui fede si confidaua poco, condusse in un orto, & alla sua presenza tutti i capi de i papaueri tagliò, & gittò per terra; il quale atto inteso dall'acuto figliuolo, comprese il uoler del padre, che era che i primati della Città, o mandasse in esilio, o decapitasse. Non meno fu notabile la succinta, & graue risposta di Cleante: che dimandò, che differenza fosse fra la dialettica, & retorica, mostrò il pugno chiuso, & poi aperse la mano. ecco con quanta breuità, spiegò costui la sua sauia sentenza, che altri con lungo circuito di parole non haurebbe à pena chiarito tal materia. Hauendo medesimamente Archidamo, udito che gli Etei uoleuano andare ad aiutare
gli

Dello Spéc. di scien. vniuersale

gli Arcadij, niente altro scrisse loro per una sua epistola, se nò cgli è bẽ uiuere in quiete. & riposo; Hauendo Filippo scritto a Lacedemoni se loro lo uolcuano riceuere nella loro Città, in una epistola, niente altro scrissero in risposta, saluo che nò: & hauendoli rimandata una epistola piena di minaccie, fra le quali erano quelle brauose parole; Io intrarò nel territorio Laconio, & ui ruinarò da fondamenti; niente altro gli fu nella loro lettera risposto, se non: Fa che ti sia a memoria Dionisio; quasi uolendo inferire, che sì come Dionisio, uolendo occupare l'altrui, perdette il regno proprio; & così parimente potrebbe essere intrauenuto a lui. Questi medesimi Lacedemoni, hauendo mandato un' Ambasciatore a Demetrio Re, egli sdegnato disse; perche così vn solo Ambasciatore gli hauien mandato, L'oratore niente si commosse, ma queste sole parole gli rispose: vno ad uno. Sono ueramente tutte l'istorie piene di esempi, che ancora in tutti i pericoli, è cosa uilissima un succinto, et arguto parlare. Cresò Re de i Iidi, essendo dimandato da Ciro, delquale era prigionie, perche i soldati faceuano tanto tumulto per la Città; & essendo da lui risposto, che altro non faceuano, se non quello che soleuano fare i uincitori uerso i uinti, & che rubbauano la sua Città; Anzi pur la tua, rispose; egli perche non ci hauendo io più, che fare non è la mia. laqual succinta risposta fu potente
più

più, che lungo parlamento, a far porre remedio alla distruttion di quel popolo. Et però deue il sauiuo Principe esser breue nel dir suo, che come dice il Sauio Hebreo, nel molto parlare sempre sarà peccato: ma colui, che moderarà le sue labbra, è prudentissimo; oltra che i certissimi segni dello animo suo infermo, non si conoscono nella urina, ma sì bene nella lingua: & però ben dicea Socrate; parla accioché ti conosca: dinotando, che nel parlare si conosce l'amico, & il nemico: imperoche parlando uno con affettione, & buone parole uerso un'altro, presto si comprenderà se egli è amico, o nimico di quel tale: come bene hauete inteso in tanti belli essempli di parlare di amicitia, et di inimicitia: ragionamenti in uero di grande & efficacia, piaceuoli da intendere, degni da studiare, sauij da considerare, & utili da imparare: percioche di questi tai ragionamenti, gli ingegni grossi, & rozzi si possono assotigliare: i uirtuosi si possono consolare, & i sapienti rallegrarsi. Si che tutte le sopradette cose ho uoluto dire; acciò ogniuno si possi addurre a memoria tante belle historie, & documenti: come nel presente capitolo ho scritto, cose tutte raccolte dalle uere historie.

Dello Spec. di scien. vniuersale

Della verità, & de suoi buoni successi. Cap. 34.

FU rassimigliata la uerità al Sole, pianeta lucidissimo, et chiarissimo: il quale illumina il mondo; pur che da cosa alcuna non sia impedito: & questa uerità essa ancora è la luce, & chiarezza di tutte le cose: quando però ella non uiene offuscata d'alcune false bugie: come molte uolte si uede in diuerse occorrentie: & di questa uerità il nostro Salvatore Christo Giesu fu molto amico: et perciò egli disse: ego sum ueritas: e bē disse il uero certamente: p̄cioche egli fu la istessa uerità. Si legge nelle antiche historie, che nel tempo, che Romulo edificatore di Roma regnaua, che egli una sera fu conuitato a una cena; doue gli fu dimandato per qual cagione, egli beuesse così poco, rispose: per hauer il giorno seguente da trattare un'importante negotio: & replicatoli, che se questo modo di bere haueffero tutti gli huomini, sarebbe uenuto a buona derrata il uino: anzi saria caro, rispose Romulo; se ciascun hauesse beuuto quanto hauesse uoluto, come ho fatto io. Gran uerità fu questa, che disse Romulo, in dire che egli hauea beuuto tutto quello, che a lui era paruto: & che se ciascuno hauesse beuuto secondo il suo desiderio, saria mancato presto il uino, dando da intendere, che in quel conuito ui erano molti imbria-

chi

chi, i quali restorno di bere quãto era il loro desiderio per alcun rispetto. Narra Sesto Cheroneſe, che eſſendo Marco Aurelio Imperatore uſato di ſempre nell'andare a teatri ragionare con huomini dotti, un dì Fabio Patroclo, ſcherzando gli diſſe: *A me pare Signore, che douereſti quando uai al Senato hauer preſſo di te huomini ſauij, & di negotij: ma quando uai in teatro huomini faceti, & giocondi, per rallegrarti; alquale il ſauio Principe riſpoſe, Tu ti inganni amico mio; percio che al ſacro Senato, doue ſono tãti ſauij, uorrei menare tutti i pazzi, accioche quiui diuentafſero ſauij: & quando uò al theatro uorrei cõdurre meco tutti i ſauij del Senato, accioche nõ mi laſciaſſero diuenire pazzo, in uedere tante ſciocchezze, che quiui ſi fanno dauanti al popolo. Tu hai da ſapere, o Fabio; qualmente l'huomo prudente, et ſauio ſi conoſce in tre coſe: delle quali la prima è in ſapere rafrenare la ira, in gouernar ben la caſa ſua, et in ſapere ben parlare parole graui, & di alto ſoggetto: percioche queſte tre coſe ſon tanto difficili da ottenere, che non ſi poſſono comprare per danari, nè acquiſtare ꝑ amicitia, nè torle in preſto da niſſuno: ma ſolamente con longa filoſofia, ſtudiando ſi acquiſtano. Sappi adunque, o Fabio, che egli è molto neceſſario, che un gouernatore ſia ſauio in quello, che egli fa, e prudente per in douinare il modo da douerlo fare; & che ſia diſcreto in uedere quando lo fa, & giuſto in giudicare,*

Dello Spec. di scie n. vniuersale

care, quello che fa, & paziente in emēdare quelle cose, nelle quali haurà fatto errore ; perche ci mostra facendo questo, che egli sia prudētissimo, e sauiο. Molte genti sono in questo mondo , le quali se non douessero satisfare, & contentare se non a loro istessi, d'ogni poca facoltà ne auanzaria loro qualche cosa : ma perche l'intelletto loro, è solamente di satisfare a quelle cose, le quali i suoi vicini potrebbero dir contra di loro, & non a quelli, che essi sono obligati a fare ; nè basta loro quello, che da suoi antecessori hanno hereditato ; nè gli imprestiti, che togliono da i loro amici. Noioso , pericoloso , & di gran spesa è certamente lo stato de Principi : poi che essi soli fanno guadagnare le ricchezze : & bisogna lor poi diuiderle a piacer d'altrui . Ma in uero si potria quasi dar loro titolo di tributarij : poi che di tutto quello, che guadagnano, essi sono quelli , che manco ne godono: perche quantunque habbiano grandi stati, & posseggono gran ricchezze : all'ultimo non mangiano, nè beuono nè uestono per piu d'un solo. Si che la loro uita mi pare una esquisita & gran pazzia; ma il piu pazzo di tutti gli altri è quello, il quale hauēdo in casa sua riposo, cerca d'hauer fatiche , disagi , & scandali : di maniera, che non caua altro delle sua entrate , che partire ogni tratto di molti trauagli. Ma chi saria colui, che non dicesse , che l'essere Imperatore di Roma, non fusse la maggior felicità, che l'huomo possi

possi hauere in questa uita? Et se noi guardiamo bene quello, che in questo caso passa, uedremo esser tutto il contrario: percioche gli è gran cosa ad un'huomo portar tanto peso sopra le sue spalle; & poi non godere per piu d'un'huomo solo. O quanto fu grande la uerità, che questo Principe disse: & se noi uogliamo ben cōsiderare le sopradette materie, & uedere cō quāta uerità elle son fondate; trouaremo, che non ui è cosa nissuna, che superi questa santa uerità: & se uogliamo discorrere per la sacra scrittura, trouaremo, che Iddio fu uerità, & gli Apostoli predicorno la uerità, & i Giudici cercano la uerità: ma ui uoglio bē dire, che non è cosa al mondo, che partorisca il maggior odio quāto fa la uerità; & che sia il uero, Giesu Christo per sostentare la uerità fu crucifisso: san Giouanni Battista fu decapitato, san Pietro crucifisso, san Bartolameo Scorticato, Isaia fu segato, & tutti li martiri furono in diuersi modi tormētati. Et io p hauer scritta la uerità, della medicina, & cirugia, sono stato in diuersi modi tormētato, & uilipēdiato da molti inuidiosi, & maligni: ma nō gia mai da buomini Doti, & rationali, che credono alla ragione & alla esperiēza; come bē infinite uolte ho dimostrato io in diuersi miei libri posti in luce. Si che molte uolte questi sono stati i frutti della uerità; & al presente molti son quelli, a' quali nō piace questa uerità; ma sia pure, come si uoglia, la santa uerità ui.

ucrā

Dello Spec. di scien. vniuersale
uerà in eterno; ancora, che da infiniti sia così perseguitata, come ella è.

Come i Principi possono dare la libertà ad
altri, & essi non la possono haue-
re. Cap. 35.

SI troua nell' antiche scritture : che Plutarco
scriuendo a Traiano, dice queste parole: Io tē-
go, o Traiano, gran compassione di te: percioche
il giorno, che accettasti l' Imperio Romano di li-
bero, che eri, ti facesti schiauo ; perche solamente
uoi altri Principi tenete autorità di dare la liber-
tà a tutti gli altri ; ma non giamai di concederla
a uoi medesimi. & dice appresso sotto colore, che
uoi Principi siate liberi, sete poi piu soggetti , che
tutti gli altri; pcioche se uoi altri comandate a mol-
ti nelle cose loro , un solo poi comanda a uoi nelle
uostre medesime ; ancora che molti comandasse-
ro al Principe, o egli uolesse il consiglio di pochi ,
o che egli ami piu un, che un altro, o consenti, che
uno solo gli comandi; & se un seruo di Principe
uēde un cauallo, una mula, una cappa, una spada,
o qual si uoglia altra cosa , di tutto ne chiede da-
nari, saluo la libertà sua , che la dà alli Principi
senza costo di danari : di maniera , che al parer
suo uale molto piu la spada, & la robba, che uen-
de, che non fa la libertà, che egli dona. Un Pele-
grino pouero, & solitario andará in uarie, & di-
uerse

uerse Città per ueder tempij generosi, case superbe, porte ricche, muri eccelsi, strade matonate, piazze grandi, prouigioni assai, & genti diuerse; & doppo l'auer veduto il tutto, lo prezza così poco, & per tornarsi presto alla libertà della sua casa, camina tutta la notte; & però nō ci dobbiamo marauigliare di colui, che non uà, nè pratica in luoghi diuersi; ma sì bene habbiamo da sospettare di colui, che di continuo se ne uà per le terre, & case altrui; & per molte grandezze, che in questi luoghi si ueggano, & per molte conuersationi, & amistà, che uì si guadagnano: finalmente gli occhi solamente son quelli, che si pascano nel uedere le altrui cose: perche il cuore giamai non riposa se non con la libertà della casa sua. La benignità dell'animo adunque si conosce nel buon Principe; sì come anco nel tiranno la ira, per la quale non solo la prudentia è distrutta, la giustitia abbādonata, la concordia rotta la repubblica offesa, & i sudditi ruinati, ma a proprij Principi, che sono sottoposti apporta ruina: perche la iracundia diminuisce i giorni all'huomo, & inanzi il tempo i pensieri apportano uecchiezza. La differentia adunque, che è tra il tiranno, & il Signore, è questa, cioè, che il tiranno con tutto che sia seruito, nulla si cura di esser amato; ma quello, che è uero signore, & sauiο; piu tosto uole esser amato, che seruito; & certamente ha gran ragione; percioche quella persona, laquale mi

Dello Spec. di scien. uniuersale

da il suo cuore, non negarà la robba. Il gran filosofo Licurgo comandaua nelle sue leggi, che gli huomini antichi non si facessero parlare stando in piedi, nè si lasciassero tenere la testa scoperta. Si legge, che la cagione per la quale l'Imperator Tito era tanto amato, et ben veduto, fu perche i uecchi chiamaua padri, i giouani compagni, i forestieri parenti, & i fauoriti amici tutti generalmente. Et però il Signore il quale è ben costumato, i forestieri l'amano, & i suoi lo seruono; percioche la creanza, & i buoni cestumi piu honore fanno a colui, che gli esercita, che a colui, che sono fatti. Percioche con quello che un'huomo si honora, & riuerisce, con quello istesso un'altro si dishonora, & uien burlato. & per quella causa, che uno è amato per quella istessa un'altro è odiato: & finalmente per quel cōto, che uno si rallegra, & ride, per quello istesso un'altro si attrista, & piange; cosa in uero da far stupire, & perdere il ceruello a tutto il mondo. Si che concludendo il mio ragionamento, dico; che i Principi possono fare molte gratie ad altri, che non le possono hauer per loro: percioche il Principe uolendo puo far stare contenti tutti i suoi uassalli, & per se stesso non si può contentare; a loro può fare infinite cortesie, che a se medesimo egli non puo fare; et però concludo che i Principi possono assai piu per altri che per loro istessi; come ben per le sopradette ragioni ho dimostrato ad ogni uno.

Della confidenza, & diffidenza de gli
huomini. Cap. 38.

LA confidenza non è altra cosa, se non un'huo-
mo confidarsi di un'alt'huomo nelle sue cose
secrete, & darli a guardare le sue facoltà, et la-
sciarlo guardiano dell'honor suo. La diffidenza è
quando l'huomo non si fida dell'amico suo, & non
si arrischia di reuelarli i suoi secreti, nè manco
confidarli alcuna delle sue facende nelle mani, &
simili altre cose. Si legge nelle antiche scritture,
che uno de i Principi notabili fra gli antichi fu Se-
leuco Re de gli Assiri, & marito di Stratonica fi-
gliuola di Demetrio Re di Macedonia, donna ue-
ramente in tutta la Grecia di bellezza molto fa-
mosa, se bene la sua bellezza nō fu molto fortuna-
ta; perche è maleditione antica nelle belle donne
essere molti, che le desiderano, & molti piu che
l'infamano. Hebbe prima questo Seleuco un'altra
moglie, della qual hebbe un figliuolo chiamato An-
tigono, il quale di Stratonica sua matrigna s'in-
namorò, & quasi uenne per sua amore a morte,
se la pietà del padre con concedergliela non lo ha-
uesse soccorso. Di modo che ella di matrigna diue-
tò moglie; & colei, che era moglie, tornò nuora,
& quello che era figliuolo, diuentò genero, & co-
lui che era padre, diuentò suocero; et secondo che
narra Sesto Cheronefe, che questo Re Seleuco s'af-

Dello Spec. di scien. vniuersale

faticò molto per alleuar bene questo suo figliuolo Antigono, & cercollì due maestri molto in costumi; & in lettere segnalati, l'uno Greco, & l'altro Latino; & non contento di questo, diede ordine secretamente con un suo fidato seruitore antico, chiamato Partemio, che altro ufficio non hauesse, se non per por mente, & con gran diligenza notare tutte l'attioni de i due maestri, & gliele riuelasse: di modo, che doppo molti mesi i due filosofi s'auuidero della cosa, & andati al conspetto del Re Seleuco, gli dissero queste parole; O Potente Principe, poscia che tu hai posto nelle nostre mani il tuo figliuolo Antigono, perche hai voluto per ispia, & per riueditore delle attioni, & della nostra uita Partemio? se tu reputi noi per huomini di mala sorte, & Partemio per huomo da bene, ci farai gratia a discaricarci di questo peso del gouerno di tuo figliuolo, & darlo a lui; perche uogliamo, che tu sappi, che a gli huomini da bene non si puo fare il piu intollerabile dispetto, che il diffidarli di loro; et però ti consigliamo a non tenerci piu appresso di te; perche noi con questo conoscimento della tua diffidenza, habbiamo perduto, & ogni hora perdiamo piu lo amore della seruitù tua; & tu non sarai piu da noi ben seruito; perche il cuore, che per amor non serue, non pensi Signor' alcuno per altra uia domesticarlo; Hai dato ordine, che Partemio ci uenga dietro per ueder quel

quel che facciamo, & disiamo improvvisamente :
& doppo ti faccia in secreto de tutto relatione; et
il peggio è, che ci pare, che per riuclation di quel
l'huomo scemplice, & idiota, dobbiamo stare a ri-
schio di essere condannati noi due filosofi; n. n. con-
siderando, come non è tanto contrarie la Teria-
ca al ueleno, come la ignoranza alla scienza; &
& in uero è cosa molto dura nelle corti de Prin-
cipi; che li faccia ogni giorno esame di un' huo-
mo, di cui il Principe sanio si dee molto guardare:
perche non è barba al mondo così minutamente
rasa, che un barbiere non ui truoui che radere, &
non è al mondo persona, che facendosene stretta
esaminatione, non ui sia, in che puntarla. Et però
è necessario, che il Principe sia secreto, & che cō-
sideri, che non sempre può l'huomo stare nella gra-
uità, & astenersi, che non faccia qualche cosa da
huomo, & non dee intramettersi a uoler sapere
minutamente quello che i serui faccino per ripre-
derli: ma considerare, che se gli dei hauessero
i loro signori, uolendo di loro intendere diligen-
temente, trouarebbono lui esser degno di non es-
ser sopportato. Et a' quali tutto affabile rispose
Seleuco; Mirate amici miei, sò bene io l'autorità
della persona, & il buon credito della fama, esse-
re di sì grande stima, che come l'altre cose, non si
concedono, perche non si troua persona, che uoglia
per l'altra persona porre a rischio la sua fama:
& su questo non lo fanno gli idiori, meno lo deb-

27 Dello Spec. di scien. vniuersale

buon fare i sauij; non essendo cosa per laquale lo
huomo naturalmente piu s'affatichi, che per la-
sciar di se buona fama al mondo. Et poi che uoi
siete sauij, & del mio figliuolo maestri, & miei
consiglieri non è cosa honesta, che da niuno nella
mia casa siate offesi; perche di uera ragione in
corte del Principe, primieramente hanno da esser
honorati i sauij, che possono dare buoni consigli.
Et però quello che io ho ordinato a Partemio non
pone sospetto nella uostra fideltà, nè pericolo nella
uostra autorità; & se sarà la cosa da uoi profon-
damente esaminata, a uoi si fa bene, & a me non
stà male di hauerlo fatto: & la ragione è; che
essendo uoi huomini, o che sete cattini, o che sete
buoni; se sete buoni hauete da esser lieti, che ogni
giorno mi si faccia relatione de i uostri buoni por-
tamenti; perche nelle orecchie de i Principi la
continua memoria del seruitio, è impossibile,
che non riporti remuneratione; la qual memoria
con queste relationi ogni hora piu si conferma; et
se uoi sete rei, & nella creanza del mio figliuolo
non molto diligenti, è cosa honesta, ch'io ne sia au-
sato; accioche se pur il padre è ingannato, il figli-
uolo nella sua creanza nō riceua pericolo; perche
se mai auuenisse, che il mio figliuolo riuscisse cattì
uo, io son quello che ueramente sarei offeso: pche
il mio regno saria dissolato, la mia fama perduta;
& al fine egli non goderebbe la heredità; lequal
cose a uoi poco importarebbono; perche sem-
pre ui

pre ui armareste con mille scuse, che non ci ha-
uete colpa; poi che il giouane non ha uoluto ac-
cettare la uostra dottrina. Et perciò a me non
pare mal consiglio, che così io ponga mente a uoi,
come uoi ponete mente al mio figliuolo; perche il
mio ufficio, è guardare, che uoi siate buoni; &
il uostro, è di faticarui, che il uostro discepolo
non sia cattiuo. Vna sola ragione al mio giudi-
cio uoi mi potete allegare, laquale ui ammeterei
quando da me considerata, non fosse stato proue-
duto al uostro pregiudicio; & questo è che il mio
Partemio, come huomo ancora, che fidato sia, o
per odio, o per qualche altro rispetto humano,
mi haurebbe potuto riferire di uoi il falso, & io
hauerlo creduto; onde uoine haureste riceuuto
danno, & dishonore: perche in uero, è grande
errore in un Principe, & gran Signore dar fama
di uera credenza a delatori; nè gli basta il cono-
scer quel tale, che referisce per fedele: perche
pazzo è colui, che si uanta di conoscere il cuori
dell'huomo. la qual ragione io ho bene da me
stesso esaminata: & ui giuro che in questo non
potete esser offesi; perche con ugal bilancia ho
ponderata la fede uostra; & prouata la seruitù
sua. Vi prometto che non me sarei mosso, se con gli
occhi non l'hauesse uisto: et con qste orecchie pro-
prij nõ l'auessi iteso, & ueduto. Si che uiuete lieti
et di buò animo nella uostra seruitù. Lequali pru-

Dello Spec. di scien. vniuersale
dentissime parole giouarono a placare gli due filosofi sdegnati; i quali Seleuco due volte la settimana gli esaminaua de gli andamenti del suo figliuolo, & se in qualche cosa l'hauenuano trouato duro a disciplinare, lui lo faceua uenire al conspetto suo, & con esso loro diffender la sua ragione, & trouatolo colpeuole; hor con destrezza, hor con minaccie cercaua rimediarelo; & perche hauessero le parole, & ammonitione de i due maestri autorità presso il giouanetto, in sua presenza cercaua fauorigli, & mostraua di riputarli huomini di esperienza, & di sapere; & in assenza loro, spesse uolte chiamato il figliuolo, gli lo daua sommamente, accioche le loro ammonitioni fossero da lui ascoltate, & offeruate: perche non sarebbero state da lui notati i consigli di coloro, che presso il Principe suo padre non hauessero hauuto autorità alcuna; perche molte uolte auuenir suole, che la mala diligenza del seruitore, scema la buona diligenza del Signore; doue il curioso Principe sforzisi di non dare a questi tali occasione di dolarsi; perche se ne gli altri ufficij talhora se m'acca diligēza, da ministri si possono sopportare: ma in questo reggimento, la poca cura è cagione della ruina del Principe giouane, & di supremo dolore del padre, & la dissolution della Republica. Si legge d'infiniti Principi giouani, che per la sceleraggine de i loro maestri, mentre erano fanciulli

fanciulli per non gli hauere non pur castigati, ma aiutati in atti uiciosi, esser periti; però come ho detto, si dee hauer buon'occhi in eleggerli; nella quale elettione, ueramente consiste la base, & il fondamento di tutta la buona creanza del Principe giouane. Al tempo di Seuerò uigesimo secondo Imperator Roman, narrafi che Apuleio Rosino quale era stato due uolte Consolo, & all' hora era tribuno del popolo, & in Roma di molto credito; disse un giorno a Seuerò queste parole: Inuittissimo Principe, io haueua due figliuoli, i quali diedi in custodia ad un maestro per dottrinarli: il maggior de quali crescendo in età, & discrescendo in uirtù, s'innamorò d'una Cētildonna Romana; l'amore del quale mi uenne tardo a notitia, perche prima è perduto il rimedio, che gli huomini sfortunati, come io, uengano in conoscimento del danno loro. Il maggior dolore, che di questo io habbia, è, che di ciò ne è stato consapeuole il suo maestro, ilquale non solo non ui uolse dare rimedio, o à me rimelarlo, ma fu mezano all' adulterio, & mio figliuolo li fece un scritto sigillato, p lo quale s'oblìgò se esso lo faceua conseguiti costei; doppo la morte mia darli le case, & la heredità, che io possiedo a Porta Salara; & non contento di questo, mio figliuolo mi ha robbati molti danari, perche gli amori lunghi, sempre sono di spesa, & gli amori de figliuoli, sempre si adempiono alle spese del padre. Hor giudica tu Signor mio la mia causa,

Dello Spec. di scien. vniuersale

causa, & fammi giustitia contra questo scelerato se io ho ragione, o no. Ma gliè da sapere che molte cose brutte fanno gli huomini in questa uita presente, il castigo delle quali Iddio riserua nell'altra uita; eccetto la colpa, che un padre merita per hauer male allenato il suo figliuolo: perche il medesimo figliuolo è il proprio effecutore contra del suo padre. Imperoche tanti quanti furono i uitij, che il suo padre gli hauea dissimulati nella giouentù, tanti dispiaceri & dispetti gli farà poi nella uecchiezza. Ho ardire di affermare, & di giurare, che niuno huomo da bene ha così paura de i nemici, quanto ha il misero padre, che sopporta in casa sua, che i figliuoli siano uitiosi. percioche i danni, che fanno i nemici toccano solamente nella borsa, ouero nella robba: ma i disordini de figliuoli toccano nella robba, & nell'honore. Io ho adunque nel principio di questo capitolo dichiarato della confidenza, & disconfidenza; & appresso come ueramente gli huomini grandi debbono allenare, & creare i loro figliuoli, uolendo che siano huomini & non animali; accioche sappino ben reggere, & gouernare le case loro, & trattare bene i loro nassalli; & certamente tutti i Padri dourebbono portar scritto questo Capitolo nel cuor suo, per saper bene allenare i loro figliuoli, che non diuenissero uitiosi.

Del gouernare la Republica, & de suoi
modi. Cap. 37.

GLi huomini, che gouernano le Republiche,
& che si mettano a gouernar popoli, doue-
rebbono essere molto sauij in quello che fanno,
& molto dotti in quello che giudicano: percioche
la scientia, & le esperienza, sono le due colon-
ne, che gouernano, et sostentano la Republica; ma
molti son quelli che studiano il decreto & decre-
tale, sesto, e clementina, Codice, & Inforciato, In-
stituta, & Pandette; i quali, come escono poi a
gouernar le republiche, ouero a intrare in alcuni
magistrati, non sapendo altro, che allegare mol-
ti testi ad ogni proposito, si scuoprono per grãdi
ignoranti nell'amministrationi del gouerno. Ma
sappiate, che non può con uerità esser chiama-
to litterato colui, ilquale solamente sà il cor-
po di ragion ciuile, o canonico: ma colui, che
sà a luogo, & tempo applicar le leggi, che in
quello si contengono: percioche per imparare
la scientia ci basta bene qualche processo di tẽpo,
ma per esercitarla, ouero adoperarla, ci biso-
gna hauer buon giudicio; percioche tutte le hu-
mane lettere sono fondate più sopra ragione, che
sopra opinione. Molte uolte auuiene, che sà me-
glio indouinare, & gouernare un Castaldo, o fat-
tore di qualche Villa, che un Dottore adottorato
in Padoa, o in Bologna. Tornando adunque al
caso nostro, diremo qual Republica nel mon-
do durò

Dello Spec. di scien. vniuersale

do durò più dell'altre. Hauete da sapere, che si legge nelle antiche scritture de Greci, che la Republica de Sicioni, durò più che quella de Greci, & anco de gli Egittij & de Lacedemoni, & de Romani; questo fu, perche settecento, e quaranta anni stettero, che non fecero niſſuna pramatica, nè ruppero alcuna legge, ma con somma diligenza furono da loro offeruate tutte; ma parlando cō uerità, non ui sono Republiche più perdute di quelle, nelle quali la gente uiue con gran libertà; perche la natura della libertà, è di eſſere da molti deſiderata, & da pochi ben'eſercitata, ꝑcioche doue non è ſoggettione, non ui è Re; & doue non è Re, non ui è legge: & doue non è legge, non è giuſtitia; doue non è giuſtitia, non è pace; & iui ſempre è guerra continua; e doue è guerra continua, è impoſſibile, che duri troppo la Republica. Roma fu tanto potente, che mai la potero ſoggiugare, nè Greci, nè Cartagineſi, nè Galli, nè Sāniti, nè infiniti altri popoli; & in fine eſſa medeſima da per ſe ſi per dette per la troppo libertà nel peccare. Il diuin Platone, diceua molte uolte a gli Atenieſi, quando gli uedeua andare troppo liberi; Auuertite, o Atenieſi di non perdere per i uitij, quello che hauete acquiſtato col ualore, & con la forza: perche io ui fo intendere, che non meno biſogna ſauiezza per cōſeruare la libertà, che forza per guadagnarla; & che ſia il uero, la iſperienza ce lo inſegna ogni giorno, che in una

Republica

Repubblica libera, piu danno fanno, & piu bestemmie dicono, piu delitti commettono, piu scandali seminano, piu huomini infamano, & piu furti interuengono, doue due giouani si truouino, che siano liberi, che ducento altri, che siano soggetti. Et se curiosamēte uogliamo guardare, truouaremo con uerità, che non mai frustano, nè mandano in esilio, nè tagliano la testa, nè impiccano, nè tagliano l'orecchie, nè squartano, nè metteno in prigione, se non huomini uagabondi, & otiosi; i quali spendono il tēpo in uanità, & la loro libertà in uitiij. Si che nella humana uita nō si truoua ricchezza pari alla libertà: ma appresso questa anco nō uì è cosa peggiore, che il nō saper misurare, & usare quella, come s'appartiene. La libertà si dee procurare, negoziare, & guadagnare; comprare, & diffendere con la robba, & con la uita propria. Ma appresso questo, auiso, ammonisco, & consiglio quelli che l'hanno, che non uoglino usarla quando l'appetito li prega; ma quando la ragione darà loro licenza. Imperoche altrimenti facendo, & credendo di hauerla per tutta la lor uita, non l'haueranno pur per un mese. Si legge che la libertà di Falare, perturbò molto i Greci, & quella di Roboam, gli Hebrei; quella di Catilina messe gran scandolo tra Romani; quella di Iugurta, infiammò i Peni; quella di Dionigio, ruinò i Siciliani; & all'ultimo le Repubbliche compirono i loro trauagli, & essi la uita, & la tirannide.

Dello Spec. di scien. vniuersale

tirannide. Et però molti sono gli huomini, che lasciano di far male per non uolere; ma molti piu sono quelli che lasciano per non potere; & molti si ritengono per la coscienza, ma molti piu per la uergogna; molti si raffrenano per amore, ma molti piu per timore. Hora sia per amore, o per timore, o per uergogna, o per coscienza, o per qual si uoglia altra causa; che sempre mai bisogna accostarsi alla uerità, & far conto della libertà: percioche se alla sensualità uogliamo allentare le redine, & alla libertà non si serrano le porte; haueremo di che poter cantare il giorno, & piangere la notte. Ma nel mondo non è huomo alcuno sì perfetto, che non sia in lui qualche cosa da emendare; da un' altro canto, non è ancora alcuno così cattiuo, nel quale non sia qualche cosa da lodare. Gli Istoricì antichi notarono Homero di uanità, Alessandro di furioso, Giulio Cesare di ambizioso, Pompeo di superbo, Democrito di uitioso, Annibale di perfido, Vespesiano di auaro, Traiano di uiolento, & Marco Aurelio da innamorato, Et fra tutti questi famosi Principi non fu ueruno così uitioso, che in lui non si trouasse ancora qualche buona parte. Auenne, che essendo in Roma Cicerone di tanta autorità, & libertà nella Republica, che tutti gli haueano inuidia, & guardauano con gran malignità; & un Patritio Romano una uolta gli disse: Dimmi un poco, o Cicerone, per qual cagione

gione uuoi tu metterti al mio parangone nel Senato, poi che tu sai bene, & tutti gli altri ancora lo fanno, come la mia discendenza è di Romani Illustri, & la tua di rustici contadini? Al che Cicerone con uolto allegro rispose: io ti confesso bene, che la tua discendenza è di patricij Romani, & la mia di contadini pueri: ma tu non puoi già negarmi, che tutto il tuo lignaggio non finisca in te; & il mio non comincia da me. Risposta in uero prudentissima fu quella del sapientissimo Cicerone, Principe della lingua latina; Poscia che cō tanta modestia seppe così bē rispondere a quel patricio Romano, che lo fece rimaner confuso, con la sua sapiente risposta. Si legge, che in quei tempi i sauij Iurisconsulti ordinarono in Roma per le liti, sette sorti di leggi, per cōseruatione della Republica Romana: le quali furono queste, cioè. *Ius gentium*, *ius ciuile*, *ius consulare*, *ius publicum*, *ius quiritum*, *ius militare*, *ius magistratum*. *Ius gentium* chiamauano gli antichi quando toglieuanò, & occupauano alcune robbe, o facultà; le quali non haueuano padrone. Chiamauano anco *ius gētīū*, la diffeſa della patria, et il morire bisognādo per la libertà della republica, & faticarsi p̄ hauere, e p̄ esser stimati più de gli altri; & chiamauano questo modo di uiuere *ius gentiū*: perche in tutti i regni, & popoli Greci, Latini, et Barbari, quasi di piena cōcordia, & consentimento si usaua, & offeruaua. *Ius ciuile* le chia-

Dello Spec. di scien. vniuersale

le chiamauano il modo, & l'ordine, che ordinaron gli antichi per formare una lite; cioè citare, rispondere, accusare, prouare, negare allegare, relassare, sententiar, & eseguire accioche ciascuno ottenesse per uia di giustitia, quello che per forza gli era stato tolto. *Ius consulare*, chiamauano quelle leggi, che i consoli Romani tra loro, & per loro teneuano, cioè fino, & doue si doueua estender la sua preeminenza, & che uestimenti doueano portare, che compagnie doueuan tenere, doue si doueano congregare, quante hore ni doueano stare, che cosa doueano trattare, in che guisa doueano stare; & fino a quanta facoltà doueano hauere. Si che questo *ius consulare*, non seruia ad altri, che a i consoli Romani, i quali habitauano dentro di Roma; perche ancora che fossero consoli in Capua, non era loro concesso di poter uiuere, come quelli del Senato di Roma. *Ius Quiritum*, chiamauano leggi, & priuelegij, che teneuano i gentil'huomini Romani, quali habitauano dentro le mure di Roma con altri, che godeuano del priuilegio de gentil'huomini Romani. I gentil'huomini, & caualieri Romani, haueano quatro nomi, i quali erano questi, cioè, *Patricij*, *Veterani*, *Militi*, & *Quirti*; i quali quattro nomi, secondo la uerità de i tempi gli furono imposti. Si che *ius Quiritum*, chiamauano la libertà, che haueano i caualieri di poter sedere ne i tempi, & non poter esser presi per debi-

debiti, & che non pagauano gli alloggiamenti, ne la biada, che mangiauano i loro cauali per uaggio; & cadendo in pouertà, erano spesati dal publico erario; & poteuano fare testamento senza testimonij, non poteuano essere accusati se nō in Roma, non pagauano tributi, & poteuano farsi sepolire in sepulture alte da terra; & di queste p̄eminētie non godeua niuno altro gentil huomo, se non quello che era cittadin Romano. *Ius publicum* chiamano gli ordini, & le constitutioni, che tra loro, & per loro ciascuno particolarmente tenea, cio è, di che maniera doueuano riparare le mura delle Città, cōseruare l'acque, misurare le strade, edificar le case, proueder de formenti, tenere magazen, raccogliere le monete, mettere l'angarie, ouero tanse, & fare la sentinella di notte nelle terre; & tutti questi ordini si chiamauano *Ius publicum*; perche ciascuno li faceua, & offeruaua; *Ius militare*, che chiamauano le leggi, le quali fecero gli antichi Romani p̄ una occasione, che quādo un Reame mouesse guerra ad uno altro: percioche essi sempre uoleuano nel loro gouerno esser sauij, & nelle guerre cattiu: di maniera che le leggi di *ius militare* erano in che modo si douea publicar la guerra, confirmar la pace, trattare le triegue, far gente, pagar l'essercito, ordinare le sentinele, far le fosse, dar gli assalti, eseguire il di della giornata, ritirare gli esserciti, riscuotere i pregoni, et trionfare i uincitori, & questa legge si chiamaua

Dello Spec. di scien. vniuersale

ius militare che uuol dire la autorità de i caualieri : la quale non seruina ad altro che in dar ordine a quelli che seguitauano la guerra , & con loro armi diffendeano la repubblica . Et finalmente per concludere, dico che la repubblica Romana fu la piu potente , & superba , & la miglior gouernata di quante repubbliche sono mai state al mondo, & poi essa ancora hebbe fine quando piacque a Dio che così fosse , & al presente quasi tutte le repubbliche del mondo sono andate in ruina , et occupate da Principi , & estinte talmente che quasi non se ne sa piu memoria;ecceto la felicissima repubblica Venetiana , laqual son gia passati . 858. anni che crearono il suo primo Duce;ilquale si chiamo Pietro Ansato; & fin al presente ne son stati 86. & hora piu florida che mai fosse:percio che è gouernata da illustrissimi , & sapientissimi huomini, de' quali farò mentione di alcuni di quei che sono al presente, & che io conosco, & sole uirtù & bontà loro . Il primo de quali è il serenissimo Duce Girolamo Priuli, huomo di buona, & santa uita , & grande amatore de suoi sudditi; Giouanni Priulo figliuolo che fu de Laurentio Prioli Duce di Venetia , huomo litterato , amoreuole , & dà bene ; Mathio Dandolo dignissimo Procuratore & di nobil stirpe,percioche questa casa uenue dalla nobile & gran Citta del Tin , & sempre furono antichi Tribuni in quella ; & al dì d'oggi son piu nobili & grandi che mai fossero ; Mar-
chid

chiò *Michiele* dignissimo, & gran Procuratore, & colonna della sua repubblica, & nobilissimo di sangue; percioche la sua casa hebbe origine da Roma, dalla illustre famiglia *Michiele*, laqual famiglia è di tanta antichità, che non si truoua il suo principio: Il nobilissimo cavaliere, & grandissimo Senatore *Aluigi Mozenigo*, ilquale sempre ab antiquo fu di nobil stirpe; *Federico Badoer* nobilissimo literatissimo & gran Senatore nella sua repubblica, huomo di grande ingegno, & amico di uirtuosi. Non lasciaro di dire come essendo questo generoso huomo degnamēte Ambasciatore alla Maesta Catolica del Re *Filippo* di Spagna circa l'anno del 57. quando il capo Spagnuolo era intorno di Roma per pigliarla & saccheggiarla, doue il Re *Filippo* a persuasione di questo illustrissimo Ambasciatore *Federico Badoer* ritirò il campo, & Roma fu salva; & il detto *Federico* sempre fu nobilissimo; percioche la sua discendenza uenne dalla *Alemagna*, della nobile Città di *Praga*, nellaquale sempre furono illustri; & di detta casa son stati undici Duci di *Venetia*. *Giouan Battista Contarino* huomo literatissimo et amoreuole alla sua repubblica, & grandissimo Senatore in quella & di casa che sempre furono nobilissimi: percioche la sua discendenza uenne della *Alemagna*, & erano Conti del Regno. *Giouan Donato* huomo literatissimo & giustissimo Sentore & amico di literati, & di no-

Dello Spec. di scien. vniuersale

bilissimo sangue; percioche la sua discendenza uenne della gran Città del Tin, & erano Tribuni in quella. Nicolò Zeno huomo litteratissimo, amoreuole, & amicissimo di uirtuosi, & di nobilissimo sangue: percioche la sua discendenza uenne dalla nobile Città di Aquileia; & erano antichi tribuni in quella. Marco Antonio Giustiniano huomo prudentissimo; & litterato, amoreuole, & da bene, & gran Senatore nella sua Republica, & di sangue illustrissimo: percioche la casa Giustiniana, discese di Stirpe reale di Constantinopoli. Giouan Mattio Bembo è molto illustre, & gran Senatore, amico de uirtuosi, & grande amatore della sua Republica, & huomo di santa et buona uita, & di nobilissimo sangue: percioche la sua discendenza, uenne della magnifica Città di Bologna, & sempre ab antiquo furono Senatori in quella Republica: fecero edificare la chiesa di santo Giuliano in Venetia, & della detta casa son stati Vescou: & all'Vltimo il reuerendissimo; & illustrissimo Cardinal Bembo specchio di uirtù, & di scientie nella chiesa santa: il detto Giouan Matthio in uita sua ha fatto di molte cose notabili per la sua Republica: come ben lo sà il mondo, & come ben si può uedere per i scritti de Messer Sabastian Munstero che ha scritto le sue gran prodezze, in quel suo libro di Comosgrafia, così bello: & massime la gran resistenza ch'egli fece in Cattaro contra quella così grande

grande armata Turchesca cosa incredibile, ancor che fossi con così honorato successo : non dirò poi delle stupende operationi fatte da lui ; in Cipro , in Brescia , & altri suoi reggimenti ; delle quali si dirà per molti anni ; & se io uolesse dire le belle , & stupende sentenze , fatte da lui in diuersi ufficij , saria per non finir mai le tanti sue lauda ; qual meritamente se gli potrieno attribuire : & al presente il detto M. Giouan Matthio co i suoi figliuoli son piu grandi che mai fossero nella loro Republica . Domenico Venier huomo sapientissimo ; & delle lettere gran professore , & amator di litterati , & uirtuosi , & grandissimo Senatore nella sua Republica , & di nobilissimo sangue ; perciocche la sua discendenza uenne da Constantinopoli , della stirpe di Valeriano Imperatore , & al presente è nobilissimo & grande piu che mai . Sebastian Erizo huomo litteratissimo & dottissimo ; ilquale ha scritto sopra le medaglie antiche , & moderne un honoratissimo uolume . Marco Antonio Mocenigo dottor celeberrimo , & autore di molte opere , come si puo uedere , & grande amatore della sua Republica . Benedetto del Clariss. Polo Cornaro , huomo uirtuosissimo et amatore de litterati , & di nobilissimo sangue ; perciocche la sua discendenza uenne da Roma dalla nobil casata de Cornelij ; & al presente è nobilissima , & son gran Senatori , & di ditta casa è l'illustrissimo Cardinal Cornaro , lu-

Dello Spec. di scien. vniuersale

me e specchio di dotrina nella santa chiesa Romana: et però io hò uoluto addurre a memoria de lettori tutte le sopradette cose, acciò ogn'uno si possi far capace di quanta importanza sia il buon gouerno delle republiche; & ue ne sono molti altri nõ meno Illustri et nobili de i sopra nominati, de quali non faccio quì mentione per non sapere i nomi, nè i cognomi loro; ma però non resta già per questo che io non li tenga in quella medesima riuenza, che faccio i sopradetti.

Degli imperatori, & doue uenne questo nome d'Imperatore.

Cap. 38.

E*gli è da sapere, che si come erano diuerse le uationi, così cõ diuersi nomi furono chiamati i loro Principi. Gli Egity li chiamauano Faraoni, i Bitini Tholomei, i Parti Arfacidi, i Latini Muni, gli Albani Siluij, I Siciliani tiranni, & gli Argiui Re. Il primo Re del mondo, dicono gli Argiui che fu Foroneo, & i Greci dicono che fu Codorlao: ma quale di queste due opinioni sia piu certa et piu uera, lo sa solamente colui, che c' somma uerità Iddio benedetto. Ma ben che noi nõ sappiamo chi fu il primo Re, nè manco chi sarà l'ultimo nel mondo, questo si fa bene, che tutti i Re passati sono morti, & quei che sono di presente uiuono, & moriranno: perche non meno chiama la morte*

morte il Re che siede nella sua sede reale, che si faccia un uillano guardatore di peccore. Bisogna anco sapere, che ne i tempi passati l'esser Re non era dignità, ma solamente era un'ufficio, come un gouernatore di una republica, & ogni anno prouedeuasi all'ufficio di Re, come hora si prouede un Vice Re per gouernare. Pultarcone i libri della sua republica narra, che nel principio del mondo, tutti quelli che erano eletti al gouerno, erano chiamati tiranni; & dipoi uedendo la gente quanta differenza ui era tra questi, & quelli, determinarono tra loro che i cattini gouernatori, si douessero chiamar tiranni et i buoni, Re; & di quì si puo uedere, che questo nome di Re fu consacrato alle persone benemerite: le quali debbono riportare utile alla republica. Noi uediamo, che quando il gran Monarca Iddio benedetto, ordinò la casa sua & costituì la sua republica nella terra de gli Egittij, non uolse dare loro Re che li gouernasse, ma si Duchì che li diffendessero, cioè Moise, Gesue, Gedeone, Iethe, Sansone; e ciò fece Iddio per iscusare il popolo di non pagare tributi, & perche fossero trattati, non come uasalli, ma come fratelli, fino al tempo del grande Heli sacerdote; & durò tra gli Hebrei lungo tempo questo tal modo di gouernare; sotto il cui gouerno gli Israelitici, domandarono Re, il quale douesse gouernar le loro republiche, & cōbatterse nella guerra; e all'hora Iddio diede

22 Dello Spec. di scien. vniuersale

loro il Rè Saul che l'ultimo duca d'Israel fu He-
li, & il primo Re Saul. Al principio della fonda-
tion di Roma, & che Romani incominciorno a do-
minare il mondo, subito crearono un Re per lo go-
uerno, e capitani che li diffendessero: nondimeno
tanto mal seruiti si truorono di così fatto gouer-
no, che non potèro patire piu di sette Re; e parue-
gli che fossero stati settecento; et perche gli Augu-
ri dissero loro, che questo nome di Re era cōsacra-
to alli Dei, terminorno i Romani che tra loro fusse
uno; ilquale si douesse chiamar Re, ancora che nō
fusse Re; & questo fu il summo sacerdote del tem-
pio di Gioue, che hauca solamente l'ufficio di sa-
cerdote: poi che habbiamo già deito di questo no-
me di Re, diroui ancora del nome de gli Imperato-
ri, doue & a che effetto si trouò, poi che. oggidì è
nome il piu rispettato & piu desiderato che sia al
mondo; ancora che tra i signor Persi, Medi, Gre-
ci, Troiani, Parti, Palestini, & Egittij furono mol-
ti Principi illustri, & ualorosi nell'armi, & mol-
to cōmendati nelle lor repubbliche, e mai non ar-
riuarono a questo titolo, & nome d'Imperatore.
Ne i tempi antichi, e in quei secoli d'oro gli huo-
mini da bene, & i Principi illustri nō metteuano
il loro honore ne i titoli uani, ma ne i fatti heroi-
ci. Questo nome adunque di Imperatore, fu intro-
dotto nel mondo da Romani, i quali nō lo ritrouo-
rono già per li Principi loro, ma per i loro capi-
tani generali; nè altro in Roma chiamauasi Im-
pera-

peratore, se non quello che era Capitan generale nella guerra, eleggenano i Romani ogni anno nel mese di Genaro tutti gli ufficij del Senato: nella quale eleztione prima creauasi il sommo Sa-
eerdote. il quale chiamauano Re; & doppo quello il dittatore: e poi il Consolo, poi il Tribuno del popo-
lo quello l'Imperatore, e poi il Censore; & poi gli Edili: di modo che la dignità Imperiale allora era
solamēte un ufficio, il qual cominciua nel mese di Genaro, e duraua per tutto Dicembre futuro.
Quinto Cincinnato, Fabio, Camillo, Quinto Fabio, Anio, Fabricio, Dorica, Metello, Gracco, Sempronio, Scipione Affricano, & il grā Giulio Cesare, quando gouernauano gli esserciti Romani, erano chiamati Imperatori; ma toltoli per il Senato.
il detto ufficio, ciascuno di loro si chiamaua per il suo proprio nome. Dopo il fatto d'arme di Farsaglia, nel qual Pompeo fu unito, & Cesare fu uincitore; essendo uenuta la Republica in mano di Cesare, i Romani lo pregorno, che egli non uolesse pigliare il titolo di Re, per esser da loro odiato; ma qualunque altro più gli piacesse, sotto, il quale haurebbono ubedito & seruito uolentieri. Essendo Giulio Cesare in quel tempo Capitan generale de Romani, & perciò chiamandosi all'hora Imperatore uolse pigliare questo nome, et non quello di Re, per compiacere a Romani. Si che Giulio Cesare fu il primo Principe che hauesse questo nome d'Imperatore. Succedette di-
poi.

Dello Spec. di scien. vniuersale

poi nell' Imperio il suo nepote Ottauio, & poi Tiberio, & Caligola, Claudio Nerone, & Vitellio, & di mano in mano sono andato seguitando fino al dì d'oggi: & dapoi la morte del primo Imperatore, gli altri successori suoi si chiamauano Augusti Cesari, & Imperatori; fra quali ue ne furono molti uitiosi, & maligni, come per l' antiche scritture si uede. Ma due Imperatori hebbe Roma molto dissimili ne i nomi. & molto piu ne i costumi; l' uno de quali fu Nerone il crudele, per che mai usò altro che crudeltà: & l' altro Antonio Pio, che mai non seppe fare altroche perdonare: & per le loro opere detti cognomi acquistaronno. Et però il Principe, che è liberale nel gioco, stretto nel donare, incerto nel parlare, di poco pensiero nel gouernare, importuno in comandare, dissoluto nel uiuere, senza regola nel mangiare, & poco sobrio nel bere, noi non lo chiameremo altro, che uitioso: ma se sarà crudele, & uindicatiuo, lo chiameremo Tirano: perche come dice Plutarco, non si chiama tiranno, colui che piglia la robba, ma bene colui, che è crudele, & usa la crudeltà. Cinque Imperatori sono stati di questo nome Carlo. Il primo fu Carlo Magno; il secondo Carlo Daemo, il terzo Carlo Caluo, il quarto fu Carlo grasso, & il quinto Carlo di Austria; & questi cinque Imperatori tutti sono stati felicissimi. Furono molti Re, & Principi antichi, i quali sempre pigliauano i cognomi loro molto

molto superbi, come uerbigratia Nabucdonosor si intitolaua, *Res regum*; Alessandro magno; *rex mundi*: il Re Demetrio, *expugnator urbium*: Annibale Cartaginese, *dominator regnum*: Giulio Cesare, *Dux urbis*; il Re Mitridate, *rectos urbis*: il Re Attila, *flagellum dei*; il Re Dionisio, *hostis hominum*; il Re Ciro, *ultor Deorum*; il Re de Inghilterra, *defensor ecclesie*; il Re di Francia, *Rex Christianissimus*; il Re di Spagna, *Rex Catholicus*; & infiniti altri Principi sono stati al mondo simili a questi, de quali non farò mentione per non fare troppo longa diceria: ma non lascerò già di dire delle uirtù dell'Imperator Tito, il quale fu huomo tanto uirtuoso, & tanto ben uoluto da tutto l'Imperio Romano, che il giorno, che fu sepolito, gli scrissero nel sepolcro queste parole, cioè: *Delitia moriuntur generis humani*, cioè oggi è morto in roma colui, ilqual rallegraua tutta la natura humana. Di questo Imperatore si truoua scritto, che ritrouandosi una sera a cena con esso lui molti Principi dell'Imperio, et Ambasciatori di diuersi Reami, subitamēte trasse un grā sospiro, dicēdo: *Diē amissimus*, amici. Volēdo il buono Imperator dire qsto giorno d'oggi nō uoglio, che si metta nel numero de gli altri giorni della mia uita; poi che io nō ho fatto niuna gratia, nè m'accho donato cosa niuna. Parole degne di memoria furono certamente queste, che disse il buon Principe.

Plutarco

Dello Spec. di scien. vniuersale

Plutarco dice ancora d' *Alessandro magnò*, che una uolta ritrouãdosi molti filosofi nella sua presenza, disputando in che consistesse la felicità dell'humana uita, egli rispose dicẽdo; *credetemi, che in questo mondo non è in niuna cosa simil contentezza & piacere, quanto l'huomo hauere facoltà di potere donare & spendere. Cosa simile si scriue di Teopòpo Thebano, quale essendo capitã di gente di guerra, et hauendo un suo soldato adimandatoli alcuna poca moneta per comprar del pane, & egli non hauendo moneta, si scalzò le scarpe de i piedi, & gl'le dette, dicendo; amico mio se io hauessi altra cosa migliore piu uolẽtieri te l'haurci data, ma fra tãto piglia queste mie scarpe, poi che io non ho dinari: percioche più giusta cosa è che io camini scalzo senza scarpe, che tu patisca fame. Si legge ancora, che entrando una uolta *Dionisio Siracusano* nella camera del suo figliuolo, e trouandogli dentro di molte gioie ricche di oro & di argento, gli disse; Non ti ho dato io, o figliuol mio queste ricchezze, perche tu debbia saluarle: ma perche tu le debba distribuire & donare: percioche non è nel mondo huomo tanto potente quanto è quello, che è magnanimo, e liberale: il qual donando si conserua gli amici, & intenerisce i suoi nimici. Non lasciarò io di dire; come in questa nostra età sono stati tre Imperatori di casa d' *Austria*; l'uno *Carlo V.* il quale ha fatto tante prodezze,*

come

come ben lo sà il mondo. Ferdinando primo il quale con tanta pace, e modestia ha gouernato il suo imperio. Massimigliano secondo, huomo ueramente degno di tal imperio: percioche questo anno 1566. con tanto animo è andato contra Soliman Ottoman grã Turco, in Vngaria in persona propria, nõ mostrando di hauer alcuna paura, delle forze di tal Imperator Turcho; et così nostro S. sia quello che gli dia uittoria, et lo prosperi; come la Christianità desidera. Si che tutto questo ho uoluto dire per far conoscere al mudo, come hebbero origine i Re, & gli Imperatori, & i titoli, che si hanno dati a molti Re, & la benignità di molti Principi; il qual discorso ciascuno douerebbe imprimerse nella memoria, & sigillarselo nel cuore: percioche i buoni documenti sono di grandissimo giouamento a gli huomini, che hanno giuditio, per sapere le cose del mondo; come furono le passate & come sono le presenti; facendo poi elettione di quello che meglio gli pare.

Dei buoni consigli da dare agli amici.
Cap. 30.

NOn si puo dare ad uno amico il migliore, et piu sincero dono, & di grã profitto a lui, quãto è il dargli un buono, & perfetto cõsiglio: percioche egli di cosa nessuna non goderà tanto in questo mondo, quanto egli farà di un buono, &
sauiò

Dello Spec. de scien. vniuersale.

sauio consiglio, che gli sia dato ad un caro, & fedele amico; perche egli è grã felicità hauere amici in questo mondo da poter praticar con loro, & non hauere nimici di cui temere, nè causa di chi si dolere. Si legge che il primo Theodosio Imperatore Romano uenuto alla età di cinquãta anni, & essendo già uicino alla morte, chiamati Arcadio & Honorio suoi figliuoli, gli diede Ruffino, & Stellicone filosofi p gouernatori; percioche hauẽ doli già creati Cesari, nè hauendo essi piu di. 17. anni, non gli pareuano atti alla ministratiõ di tãto imperio. Stellicone, che fu deputato al gouerno di Arcadio, uenendo un giorno a parlamento con un filosofo molto sauio, & dotto, chiamato Epimondo gli disse. Già sai Epimondo, che uenendo a morte l'Imperator Theodosio mio Signore, mi racomandò il gouerno di Arcadio suo figliuolo, & fra l'altre parole, che mi disse, furono queste: Fa o Stellicone, che tu non attendi ad acquistar regni, ma habbi mente a dargli buona famiglia, di buoni costumi, & uirtuosa; perche solamente con l'hauere io hauuto appresso di me huomini prudenti & sauij, ho acquistato, & mantenuti tanti regni; è bene che i Principi habbino ualorosi capitani per la guerra: ma è molto meglio, habbino presso di se huomini prudẽti, e uirtuosi: percioche la uittoria delle guerre al fine consiste nelle forze di molti, ma il gouerno della repubblica si fida alle uolte nel
parer

parer di un solo. e per questo ti prego o Epimondo, che tu mi consigli il modo, che ho da tenere, accioche il suo comandamento possa con ogni mia possanza essequire. Tu sei Greco & sei filosofo, & sò che mi sei amico; però per ciascuna di queste cose sei obligato darmi un sano consiglio. Al quale il filosofo rispose, e disse: Come padre sauiò ti pregò Theodosio, che desti al suo figliuolo buona compagnia: però io come amico, che tu mi sei, ti dico che tu lo debba guardare dalla cattiuà: perche licentiarfi da buoni, & accompagnarfi cò rei, tutto è male: ma però maggiore male ci auuiene della presenza de cattiuì, che della assenza de buoni. Già puo essere, che uno senza la compagnia de buoni sia buono: ma uno che habbia la compagnia cattiuà sia buono, io l'ho dubbiofo: imperoche il giorno che un piglia il commercio de uitiosi, nel medesimo dì si obliga ad esser soggetto a uitij. Et di più ti dico, che non pur coloro, che sono assistenti a Principi: ma quelli che conuersano strettamente nelle loro corti, debbono esser tanto giusti, & tanto da bene, che non si truoui forbici da tagliare alcuna cosa cattiuà della sua uita, nè habbia bisogno di ditale, & aghi per ammendare la sua fama. Hor questi sono i consigli, che io intendo darti, opera principalmente, che con Arcadio nò praticano huomini superbi: perche non è ben fatto, che habbia conuersation di coloro, che non
solo

Dello Spec. di scien. vniuersale

solo non hanno parole dolci per comandare ; ma non pure il cuore paziente da esser comandati. discaccia dal suo cōmercio gl' inuidiosi; perche se regnarà fra famigliari inuidia , sarà sempre in dissensione la Republica. Leuali d' appresso i bestēiatori , perche chi ardisce di dir male del suo Id- dio in publico, maggiormente ardirà porre bocca nel suo natural Signore in secreto ; & opera che cō esso lui nō praticino iracōdi: perche quando questi tali passano i termini della ira, non sono piu huomini, ma bestie saluatiche . fa che discacci ancor della sua casa gli huomini infami; percioche non può iscusarsi il Principe di non esser notato della medesima infamia, sostenendo nella sua corte gli infami : ma sopra tutto fa, che non se gli accostino huomini uitiosi, & semplici ; perche non si perdono i Regni tanto, perche i Principi siano giouani sfrenati, quanto perche sono semplici, & uitiosi i loro consiglieri. Nell' anno della creation del mondo 4355 . regnando nel Regno de gli Assiri Sardanapalo, & de gli Hebrei Ozia, hebbe principio il famoso Regno de i Lidi; il nono Re de i quali fu Cresò, che regnò anni quindecì, huomo ueramente giusto, pietoso, & uerace, e magnanimo; et grandemente uenico de gli ignorati, & amico de sauij, del quale dice Seneca, esser stato così amatore del sapere, che i Greci , ne i quali era riposto il fonte della sapienza, lo chiamauano non amatore, ma innamorato de sauij che giamai huomo nissuno operò

furo operò tanto per conseguire una sua innamorata, quanto egli fece per condurre un sanio nel suo Regno; & essendo signor di molte genti barbare, indomite, & di rozzi costumi, deliberò di cercare tutti i migliori sanij di Grecia; & fra gli altri il famoso filosofo Anacarsi: ilquale benchè fusse nato in Sicilia, nondimeno dimoraua in Atene, doue non si faceua differentia tra barbari & cittadini della Città: ma si tra virtuosi; & gli scrisse una lettera, & mandolli Ambasciatori con ricchi presenti. Era fra l'altre parti della lettera, che egli si teneua ignorante, ancora che da semplici filosofi fosse riputato sanio; & ciò gli auueniua per non hauere appresso di lui huomini sanij. Et il filosofo letta la Epistola, hauendo prima rifiutato l'oro, & risposto a bocca a gli Ambasciatori, così li rispose; Molte cose si dicono quà di te o (reso potentissimo Re de Lidi, & del tuo inestimabile Regno; & penso parimente, che là si dicono molte cose della nostra Academia, & anco di me: perche naturalmente il cuore humano si satia molto di sentire le conditioni, maniere & uite di tutti paesi del mondo. Desiderare & procurare di sapere tutta la uita de cattinij, per emendare la nostra è bene, & desiderare & procurare di sapere la uita de i buoni, parimente è cosa ottima: ma il male è che oggidì non si desidera di sapere la uita de i cattinij per altro, se non per nascondere le

Dello Spec. di scien. vniuersale

*tristitie proprie; & quella de buoni; se non per
perseguitarli, & per beffegiarli. Et però faccio-
ti sapere o Re Cresò, che i filosofi di Grecia non sen-
tono tanta pena nelle fatiche de gli studij per di-
uenire uirtuosi, quanta in diffendersi da rei. per-
che se alla virtù si fa buona cera, ella si lascia su-
bito prendere: ma però il vitioso per beneficio
che se gli faccia non si puo giamai domesticare; et
però io non credo che sia così fatta la Signoria
che di quà si ragiona di te, & parimente tu non
dei credere, che io sia così uirtuoso come la si di-
ce di me: perche coloro che raccontano le nouelle
de paesi strani, sono come i poveri che portano le
uesti rapezzate, che molto piu sono le pezze
raggionteui, che non è il proprio panno della ve-
ste. Et però guardati o Re Cresò di non essere tu
come i Principi Barbari, che hanno buoni detti,
& cattiu fatti; perche cercano di nascondere
con dolci parole la infamia delle opere loro cattiu-
e. Et però non dei marauigliarti, che noi fi-
losofi ricusiamo di uiuere con Principi che hanno
carico di reggere popoli; perche i rei Principi
non uogliono tenere nelle loro case huomini sauui,
se non per iscusatione de i loro errori; che facen-
do le cose ingiuste come fate, volete poi persuade-
re alle genti hauerle fatte per consiglio de sa-
uii. Ma sappi che i Principi, che uogliono
ben reggere i suoi popoli, non debbono tenere un
solo huomo sauiò, prudente, et uirtuoso in casa sua
perche*

perche non è honesto ; che il gouerno di molti si fi-
di nel parere , & reggimento di vn solo. Gli Am-
basciatori tuoi a bocca , & tu per la tua lettera
mi dimostri hauere notitia , che io sia riputato sa-
uio ; & dall'altra banda in far verso di me quel-
lo che fai , mi publichi per pazzo: che il pensare
tu , che io haueffi da pigliare il tuo oro , che mi
hai mandato , altro non significa se non motteg-
giarmi di sciocco . La prima pruoua del vero fi-
losofo è tentarlo se è vero disprezzatore delle co-
se terrene ; perche giamai non poterono star be-
ne insieme la libertà dell'animo , & la solecitu-
dine de i beni di questa vita. Sappi ancora, o Cre-
so , che non si chiama sauiο colui , che sa piu de i
corsi del cielo : ma quegli che sa meno delle cose
del mondo : perche i veri filosofi piu vtilità truo-
uano in non sapere il male , che in imparare il
bene . Et sappi che in sessanta sette anni , che
io son uiſsuto al mondo , mai mi commosse l'ira ,
se non nel riceuere la tua ambasciata; vidi a miei
piedi tanta ricchezza , perche da questo so giu-
ditio , o che in te manchi la prudenza; o che in te
sia qualche conoſcimento , che in me regni l'aua-
ritia: ti rimando adietro l'oro , che tu mi hai man-
dato, et il tuo Ambasciatore ti dirà, come testimo-
nio di veduta, in qual modo il tuo oro ha scandali-
zata tutta la Grecia: perche mai non fu inteso, nè
ueduto nell'Academia d'Athene entrar oro , nè
argento, che i filosofi di Grecia non solo sarebbo-

Dello Spec. di scien. vniuersale

no in posseder ricchezze incolpati: ma solo in mostrare di desiderarle infamati. Ma sappi se non lo sai, che nelli studi di Athene non impariamo di comandare, ma d'esser comandati; non di parlare, ma di tacere; non di contrastare, ma di vbedire; non di uendicare l'offese; ma di perdonare l'ingiurie; non di torre l'altrui, ma di donar del proprio; non di esser honorati, ma sforzati d'esser uirtuosi; nō di acquistar molto, ma contentarsi del poco. Et in somma noi altri impariamo di odiar q̃llo che gli altri amano, che è la ricchezza; et amare q̃llo che gli altri odiano, che è la pouertà; o tu p̃esi che io douessi accettare il tuo oro, o nò, se pensau che io douessi accetarlo, era giusto, che tū non douessi accettare me nella tua corte; perche è grande infamia al Principe che un'huomo auido di ricchezza, gli sia grato. Et se pensau che non lo douessi accettare, non doucui prender fatica di mandar melo, perche mai il Principe non si dee mettere a far cosa, della quale conosca poter riportar vergogna; & però guarda bene o Crespo, che poco giona di cercare accuratamente il Medico, et dopo non far cosa che egli ordini; & così non giouerà, anzi nocerà piu tosto la mia uenuta alla tua Republica; & doppo non aseguire quel tanto che in essa ordinerò: percioche molte volte auuiene gran danno l'alterare co i siroppi gli humori nel corpo, & doppo non pigliare la medicina per purgarli. Io son contento di compire il tuo desiderio

con

con conditione , che delle cose seguenti mi assicuri , che non ha da gittare il bisolco la semenza in terra , se prima non è ben lauorata . Tu dei primieramente estirpare il mal costume che tutti uoi altri Re barbari solete hauere di accumulare il dinaro, & non spendere ; perche è impossibile che il Principe auido di ricchezze sia mai capace di buoni consigli ; fuggi le angarie che metti a sudditi tuoi : perche non è cosa al mondo che par torisca maggior odio tra il Principe ; & li suoi sudditi . Discaccia dalla tua corte gli adulatori , perche il Principe amico di adulatori non può essere amico di uerità . Ti bisogna hora di lasciare la ingiusta guerra che hai hora co i Corinthi ; & che qualunque Principe è amico di guerre estranee è forza che sia nemico della pace de suoi . Mi hai poi da promettere di giamai in tempo di tua uita non importunarmi a riceuer alcun dono ; perche il giorno che da te sarò corrotto con denari , sarà necessario che io corrompa te con mali consigli ; imperoche non è consiglio sano , se non quello dell'huomo che non è desideroso di robba . Se adunque con queste conditioni il Re Creso uole il filosofo Anacarsi , & egli uorrà la compagnia del Re Creso ; se non , piu presto uoglio essere discepolo de filosofi , che Re de Barbari . Gran sapienza & prudenza mostrò questo sauiο filosofo con tante belle proposte che egli fece all' Ambasciatori del Re Creso ; & in scritto dandogli ad inten

Dello Spec. di scien. vniuersale

dere tanti amoreuolisimi consigli, come fece, & tenendo cuore così franco per rifiutare il gran presente che il Re Cresò gli haueua mandato; possiamo adunque per tutte le sopradette ragioni uedere di quanto profitto sieno li buoni consigli: & massime quando sonò dati da veri amici; & che sieno huomini sauij: & di qualche consideratione. A questo proposito solea dire Chilone filosofo, che i trauagli de gli amici non solamente bisogna rimediarli, ma ancora piangerli. Agesilao il Greco, fu dimandato, perche piangeua piu l'auersità de gli amici che la morte de i figliuoli, & egli rispose: Non piango il mancamento della moglie, nè la perdita della robba, nè la morte de miei figliuoli: perche tutti questi sono una parte di me: ma ben piango la morte, & l'auersità deli'amico, perche è un'altro simile a me. Questo dico, perche se ben non mi posso trouare presentialemente a piangere l'amico, almeno nel mio cuore sinto gran dolore per non poterlo consigliare come amico, seruirlo come padre, aiutarlo come fratello, et darli delle mie facoltà. Et queste son tutte cose che s'appartengono di fare ad uno amico. Et per questo ueder possiamo quanto sia potente la vera amicitia; poi che il vero amico piange, & si ramarica assai piu dell'amico che non fa de la moglie, et de figliuoli proprij: Si ch'io concludo che i buoni, e sauij così gli sieno le due miglior cose del mōdo; si come per le sopradette ragioni ho dimostrato ad ogn'uno,

De gli

De gli inuentori di molte leggi anti-
che. Cap. 40.

Furono molti gli inuentori delle Leggi, così antiche, come moderne. Ma nel tempo de Greci Solone, Licurgo, Prometheo, & Numa Pompilio, che furono datori di tutte le leggi del mondo: ancora che in molte cose fussero differenti, in tre cose però furono molto concordi, cioè, che in tutte le Republiche adorassero li Dei, & che tutti fossero compassionevoli uerso i poveri, & che tutti douessero honorare i uecchi; & non è stata fin'oggi nel mondo alcuna natione tanto barbara, nè gente tanto feroce, & indomita, nella quale sia stato proibito il seruire a Dio, nè al pouero il soccorso, nè al uecchio la riuerenza. O che leggi sante furono quelle di que' felicissimi Legislatori. Ancora che i nostri moderni riprendano grandemente i scrittori antichi sopra diuerse materie: come Plinio nella naturale historia, & Claudio nell'Astrologia, & Pitacco nella filosofia, & Cleandro nella Arithmetica, e Stilpone nella Etica, & Codro nella Politica: però che essi scrissero nelle loro dottrine alcune cose, che ancora che sieno facili da leggere, nondimeno sono molto difficili da intendere: Si che nella compagnia di questi tanto eccellenti huomini, possiamo bene entrare senza rispetto alcuno; perche se le loro scritture non si lasciano intendere, non haueremo causa di biasmarli.

Dello Spec. di scien. vniuersale

Ma io molte uolte mi son messo a pēfare qualmēte con la antichità de i tempi, & con diuersità de gli ingegni tutte le cose son rinouate, e molte di quelle migliorate; eccetto i caratteri dell'alfabetto, ne i quali doppo che si ritrouorono fin'hora, niente è stato aggiunto, nè sminuito, l'alfabetto contiene in se xxj. lettera, delle quali xvij. prime le ritrouò Nestore, & l'altre tre le ritrouò il Capitan Diomede, essendo alla guerra Troiana. Certamente è cosa degna da notare; perche nè la eloquenza, nè la curiosità de Romani, nè la grauità de gli Egittij, nè la grandezza de i filosofi trouarono, nè poterono trouare niuna altra lettera, che aggiungere nè leuare, o mutare si potesse. Ma se le nationi del mondo sono in alcune cose diuerse, almeno in quelle dell'alfabetto in ogni luogo sono simili. Così come il Colombo, Ferdinando Cortese, Pedrarias, et Pizarro, hanno scoperto nell'Indie un' altro nuouo Mondo per habitare; così ancora potrieno esser trouate nuoue scientie. Ma lettera nessuna non si può trouare, che torni a proposito nell'alfabetto; & io son stato inuētor di molte cose diuerse, come nell'Opere mie si può uedere, nel Capriccio medicinale io ho trattato delle Inuentioni della medicina, & nel discorso di Cirugia ho trattato delle belle inuentioni del medicar ferite; & nel trattato della Peste, ho trattato il modo di curarla, & nella Prattica vniuersale, ho trattato di molti secreti me-

ti medicinali; & in questo ho trattato, come nel Proemio hauete inteso. Et così diuersi altri Autori hanno trattato diuerse altre materie, come in diuersi libri si contiene.

Ragionamento di molte materie molto esemplari. Cap. . 41.

Si legge nell' antiche scritture, che Publio Mino filosofo diceua nelle sue notationi. E da pẽsare & considerare lungamente quella cosa, che una sol uolta tu hai da fare. Sentenza in uero graue da leggere, & degna da sapersi, & necessaria da impararsi: per la quale noi uediamo chiaro essere di molto profitto il pensare molti giorni le cose; che in un solo dì s'hanno da fare. Si legge che una uolta il Re Demetrio, figliuolo che fu del grã Re Antigono, essendogli dimandato da un suo Capitano chiamato Patroclo; perche egli restaua di dare la battaglia à Tolomeo suo nimico: poi che di animo era molto potẽte, e di esercito maggior di lui. Rispose Demetrio, & disse: Sappi Patroclo, che in tutte quelle cose, che doppo il fatto il pentir nõ uale, sempre si dee andar pesatamente, & con molto giuditio. Agesilao molto illustre capitano de i Licaoni, essendo molto importunato da gli Ambasciatori de i Tebani a douerli presto rispondere all' ambasciate loro, rispose:

Non

Dello Spec. di scien. vniuersale

Non sapete Thebani, che hauendosi uno a disporre a fare una cosa importante, non uì è consiglio niuno di piu momento dell'indugio? Plutarco nella uita di Sertorio il lauda grandemente; dicēdo, che in tutti i suoi negotij era difficile da risolversi, ma che doppo l'essersi risoluto, staua saldo & fermo sempre in quello, che egli hauea terminato. Suetonio nel secondo libro de i Cesari, parlādo di Augusto dice, che egli non era molto facile a fare l'amicitie, ma poi che l'hauea fatte era molto costante in conseruarle. Si che da questi cosi notabili essempij si può cauare in quanto errore cadono quelli, che ne i consigli sono uolontarosi, & ne gli effetti presti, & senza cōsideratione. Se noi nō usiamo d'ornarci d'una ueste se prima nō è fatta, nè mangiare frutti prima che siano maturi, nè mangiare la carne prima che sia cotta, nè bere il uino, prima che sia purgato, nè fabricare le case se non con pietre; Perche adunque uogliamo noi usare le cose ancor uerdi, sapendo, che piu presto ci recaranno humidità, che calore? Tutte le cose che appartengono all'honore, o al rispetto della uita, molto prima che s'operino si hanno ben da pensare: perche in uero se l'huomo sauio & prudente ha da pensare in un' hora quello che egli dee dire, ne donerebbe pensar dieci in quello che gli occorre di fare: percioche finalmente le parole sono pur parole; & ogni uolta che uno erra parlando, se ne può pur facilmente ri-

mente ridere; ma non così auuiene errando ne i fatti, e massime d'honore; che non solamente non se ne può amendare, ma ancora malamente iscusare. E però la maggior di tutte l'altre leggieret-
ze de gli huomini parmi, che sia, che essi studiano come debbiano disputare, auuocare, giudicare, & ben parlare; e poi niun di loro è, che si eserciti nel ben uiuere; tanto piu sapendo, che il morire santamente procede dall'essere uissuto uirtuosamente. Tutti quelli ch'è presumono grauità, & conserua-
no autorità, si douerebbono sempre ingegnare che alcuno nelle cose che cominciano non li potessi no-
tare di precipitosi; & in quello, che terminano di inconstanti: perche ueramente il maggior difet-
to d'un'huomo è l'esser tenuto mutabile in quello che egli fa, & bugiardo in quello, che egli dice: ma colui che arrossisce nel uolto, & nel colore è
generoso, sempre che egli si dia ad un negotio, & ne piglia il carico, essendo cosa giusta & possibile
ad hauere effetto, dee più tosto morire, che pētir-
sene mai: perche dai negotij ardui, & difficili nasce la causa di farsi gli huomini famosi. Se ad
Achille non fosse stato così difficile l'uccidere Hettore, ad Agesilao Biantè, ad Alessandro Dario, a Cesare Pompeo, ad Augusto Marc' An-
tonio, a Silla Mithridate, a Scipione Annibale, & a Marco Furio Pirro, et al buon Traiano De-
cibalo, non sariano mai stati questi eccellen-
ti huomini così famosi al mondo come hora sono.

Si legge

Dello Spec. di scien. vniuersale

Si legge che Marco Crasso fu uno delli piu illustri Capitani di Roma; & nel tempo, che ella era intrinta all'acquisto de i Regni dell'Asia: perche egli non era solamente animoso nel combattere, ma sauiο nel gouernare. Fu il detto Marco Crasso de partiali di Silla, & molto nemico a Marco Consolo, et a Giulio Cesare; onde si narra, che quando Cesare fu preso da i Pirati nel mare Adriatico, che egli subito cō gran uoce disse: Non mi duole tanto di essere prigione, quāto dell'allegrezza, che di ciò hauerà Marco Crasso mio nemico. Fu maestro di Marco Crasso un filosofo detto Alessandro, ilquale egli tenenua come padre ne i consigli, come fratel'ο nel gouerno, come amico nelle fatiche, & come precettore nelle lettere. Questo Alessandro andò continuamente con lui 18. anni alla guerra; nella fin de' quali chiese licentia di tornarsene a casa sua; & nel tempo che egli si partì, disse queste parole a Marco Crasso: Per tutto l'amore ch'io ti porto, & per la dottrina, che io ti ho insegnata, & per li seruigij, che io t'ho fatti, io ti prego che tu non mi dia altra mercede, se non che dapoi, che io sarò partito di quà, tu nō mi chiami piu che io ritorni; nè mai mi scrini lettere, per le quali io habbia causa di sapere nuoua di te; perche io mi trouo così satio delle cose della corte che non solamente me ne uoglio priuare; ma uoglio ancora porle in tutto, & per tutto a perpetua obliuione. Si legge ancora che auenga, che

Dionisio

Dionisio Siracusano fosse il maggior tiranno di tutti gli altri tiranni, fu nondimeno grãde amator de filosofi, et amico d'huomini saui; & soleua dire che egli si dilettaua di udire i filosofi Greci, ma però non uoleua credere loro; perche in uero tutto il suo intento era solamente di parlare, ma non di operare. Vennero di Grecia alla Città di Siracusa, nella quale la maggior parte del tempo Dionisio resideua, otto molto famosi filosofi, cioè Platone, Chilonè, Demofone, Diogene, Mirato, Pilade, Ouidio, et Surano; & molti altri insieme con loro, i quali godeuano molto piu della facoltà, & thesori di Dionisio, che egli non si ualeua delle scienze & dottrine loro. Undici anni continui dimorò Diogene nella corte di Dionisio; ma poi che egli se ne fu partito, & ritornato alla sua casa; occorse che un giorno, che egli lauaua certi cauoli, gli fu da un' altro filosofo detto per burla, & per offenderlo: se tu non ti fossi partito, o Diogene dalla corte di Dionisio, non hauresti hora questa brigata di lauare questi cauoli: a cui dicono, che egli rispose; Et se tu ti contentasti solamente di cauoli, non t'indugiaresti piu nella corte, come fai; ma ti contentaresti del poco, come faccio io. è stato sempre tanto grande la forza di questa scientia di filosofia, che mai non si truouò huomo per tiranno & crudele, che egli fusse, alquale non dilettaffe tal scientia, & dottrina, che non honorasse gli antichi sapienti professori di quella,
i quali

Dello Spec. di scien. vniuersale

iguali accesero una candela di sapienza tale, che non si smorzerà fino a tanto che durerà il mondo; & così tutti questi filosofi sopradetti uiueranno sempre in eterno; & sempre saranno maestri di tutti. La filosofia adunque è madre et regina di tutte le scienze del mondo; le quali senza essa tutte sarieno imperfette, essendo questo, come ho detto, la candela accesa, che fa lume à tutte l'altre; accioche tutti i professori delle scienze, possino hauere luce delle cose da fare.

*Di molte varie, & diuerse scienze, & à
che seruono. Cap. 42.*

LA diuersità dell'arti, & delle scienze del mondo è tanta, che non saria quasi possibile, che un'huomo mondano potesse darue uera notitia di tutte; & se bene io ho scritto questo Libro, il qual tratta di molte arti & scienze; nondimeno mi pare in questo Capitolo di uoler dar lume di alcune arti speculative, & ingeniose, delle quali il mondo non saria bello senza di esse; & così incomincerò dalla Geometria: la quale è un'arte trouata per misurare linee, angoli, triangoli; figure, & di molte parti ridurle in una, con l'artificio del misurare. Serue quest'arte a misurar campagne, ualli, monti, fiumi, fabbriche, & uarij & diuersi lauori di architettura; quali tutti

li tutti si misurano con tal' arte di Geometria : la quale è molto neceſſaria alla Mathematica , & all' Aſtologia ; per hauere cognitione de i Pianeti, & di tutte le Sfere celeſti, & de i moti loro . Et però l' Aſtronomia è parte con la quale gli Aſtologi conoſcono la uirtù, & moti del cielo ; quale ha in queſte parti inferiori . L' Arithmetica è un' arte , qual fu trouata per numerare grandiffimi numeri, i quali ſenza queſt' arte la memoria non ſaria capace a tale imprefa ; e queſta ſerue più a Mercanti, che ad altra ſorte di genti, per tenere conto delle loro Mercantie & denari . La Muſica è un' arte, laquale fu trouata per ordinare molte uoci inſieme, & concordarle in un ſol cāto ; il quale ſia piaceuole, & che diletta all' orecchia di chi ascolta . La logica è arte con laquale il Logico truoua le natural congiuntioni . La morale è un' habito col quale l' huomo può entrare ſu la ſtrada di far bene o male , ſecondo che piace a lui . La oratione è una forma con la quale ſi parla con Dio orando ; & di tutte l' arti & ſcientie del mondo non uì è la più diletteuole & di maggior utilità quanto è la oratione, che ſi fa a Dio benedetto noſtro Signore ; & non ſi può far niun maggior guadagno di quello , che ſi fa orando col cuore contrito, & diuoto ; la quale oratione è tanto accetta al noſtro Signore Iddio , che non è poſſibile d' ottenere alcuna gratia da ſua diuinita bontà per meglior mezo, che di così fatta ora-

Dello Spec. di scien. uniuersale

ta oratione; e massime quando è fatta con paura & uera fede: perche sine fide impossibile est placere Deo. Et però il Signore di sua bocca disse al Patriarca Abraam; Ego sum Dominus qui eduxi te de terra Caldeorum; come s'egli dicesse, Io sono Iddio & il Signore, che ti cauai della terra de i Caldei, doue tutti erauate idolatri; e non fu senza gran misterio che Iddio recasse a memoria ad Abraam che l'hauesse cauato di Caldea & condotto in Giudea: percioche quello fu un cauarlo della terra di perditione e menarlo alla terra di promissione: conciosia che il fondamento di tutte le gratie che Iddio ci fa è il cauarci del mezo de cattiu, & riporci nella compagnia de buoni; & acciò che possiamo seruire alla maestà sua, & fare oratione con grandissimo seruire. Replico adunque che fra tutte quante l'arti & scientie del mondo, non sia la piu importante quanto è la oratione, che si fa con piena fede & deuotione. poi che col mezo di essa possiamo fare amicitia col summo Monarca Iddio benedetto. Tutto questo ho uoluto dire della oratione; acciò ogni uno possi sapere di quanta importanza ella sia appresso il mondo; & così andarò discorrendo per molte arti, dichiarando a chi seruono, come nel principio di questa capitolo ho detto. La agricoltura è una arte manuale, col mezo della quale tutti gli huomini del mondo uiuono. La militia è un' essercito, con ilquale i Principi mantengono

tengono i loro stati, & acquistano quegli de gli altri. La medicina è un'arte, col mezo della quale gli huomini si sanano da varie, & diuerse infirmità. La cirugia è vna pratica, cō la quale si sanano la maggior parte delle ferite; & altre piaghe. L'arte del murar, è vna certa industria, cō la quale si fanno le case per habitarui dētro; & così discorrendo senza ch'io dica piu auanti in tal materia, è da sapere che tutti l'arte, & scientie del mondo son state trouate per vso, & commodità delle genti, come si può vedere per isperienza.

Della vita dell'huomo & de suoi effetti
al mondo. Cap. 43.

LA vita transitoria dell'huomo si puo rassimigliare alle piante dell'horto, le quali nascono, crescono, fioriscono, fanno la semenza, & poi si seccano: & il simile fanno gli huomini del mondo, nascono, crescono, si maritano generano figliuoli; & poi muoreno dando l'anima a Dio, & il corpo allà terra; qual si risolue in niente. Le quai cose, volendo noi considerarle bene, conosceremo che cosa sia la nostra debole pueritia, la sfrenata giouentù, la salda virilità, & la inferma, & pazza vecchiezza. La pueritia si passa con simplicità, la giouentù con grande pericolo, la virilità con fatica, & la vecchiezza con semplicità, pericolo, fatica, sciocchezza,

Dello Spec. di scien. vniuersale

& morte. Da che veder possiamo di quanta autorità sia questa nostra vita; poi che mai un sol punto non si ferma. Io per me non conosco differenza alcuna da questa vostra vita ad vn orologio: ilquale sempre lauora fina tanto che ha sonato le 24. hore; & così nè piu ne manco facciamo noi, che ce ne andiamo di mese in mese, di anno in anno, fino a tanto che sonano le 24. hore; & poi è sera; & però quando noi arriuiamo alla morte, possiamo dire come lo Spagnuolo, buona noche p siempre; & così il mondo li consuma, & la morte ci amazza; & la maggior pazzia di tutte l'altre è, che tutti vogliamo esser maggior l'uno de l'altro, e ciascuno si persuade di saper piu del compagno. Non niego però io, che non sia buona cosa l'essere ben nato & di buon sangue; ma il nostro redentore Christo Giesù, & la sua gloriosa madre nostra aduocata nõ volsero discendere della tribu di Beniamin, la quale era minore. ma volsero discendere della gran tribu di Giuda, che era la maggiore; & la piu buona di tutte l'altre. Si legge, che anticamente in roma era vna legge, la quale era chiamata prosapia, che vuol dire la legge de i lignaggi; per la quale era ordinato, & comandato in roma, che uenendo sopra i Consolati a competenza nel Senato eccedessero, & precedessero a tutti gli altri, quelli che discendessero del lignaggio de i Siluij, & Torquati, & Fabritij: & ciò si faceua così, perche
questi

questi tre lignaggi in Roma erano quelli , che discendevano da Romani molto valorosi ; come quelli che discendevano da Solone in Atene, & Licurgo in Lacedemonia , & da Catone in Utica, & di Agesilao in Lidionia, & da Tuciade in Galacia . Questi non solamente nelle loro provincie erano privilegiati ; ma anco da tutte le nationi erano molto honorati ; & questo non tanto per quel che meritavano i vini quanto per quello , che hauano meritato i loro illustri antecessori. Era anco vna legge in Roma , che tutti quegli che discendessero da i Tarquini, Scauri, Catilini, Fabati, & Bitinij non potessero hauere ufficij nella Republica, nè habitare dentro nel circuito di Roma ; & questo fu ordinato per rispetto del Re Tarquino superbo ; & del Consolo Scauro , & del tiranno Catilina , & dal Censor Fabato, & per il traditore Bitinio : quali nelle loro vite furono molto dishonesti ; & nel loro gouerno molto scandalosi, & tutto questo ho detto , perche l'essere l'huomo cattiuo ; & maluagio è molto grande infamia , et tanto maggiormente quando l'huomo discende di nobil sangue ; & però non si puo hauere in casa piu ricca gioia , che essere disceso di buon sangue : perche questo tale hauerà cagione di gloriarsi, & niuno la potrà macchiare di uiltà. Diceua il diuin Platone; che è tanto la eccellenza del cuore sopra tutti gli altri membri dell'huomo , che molte volte s'ingannano gli occhi in quello

Dello Spec. di scien. vniuersale

che risguardano, & il cuore molte uolte indouina quello che pensa. Il consolo Silla, uedendo Giulio Cesare, quado era giouane caminar col saglio male stringato; e peggio, cinto; per il che molti giudicauano di lui che saria ignorante & huomo da niente; egli disse a tutti quelli che seguiauano la sua parte; Guardateui amici miei da questo giouane mal cinto, che ancora che paia cosi da poco udirete un giorno, che ha da essere tiranno di Roma, e che egli ruinerà la casa mia. Plutarco ancor lui nella uita di Marco Antonio dice d'un Greco, che hauea nome Tholomeo; al quale fu dimandato, perche non uoleua conuersare cō alcuno huomo di Atene, eccetto cō Alcibiade; il giouane rispose, perche mi dice il cuore che questo giouane ha da metter fuoco nella Grecia, & scandolo in Asia. L'Imperator Traiano diceua, che mai prese errore in pigliare amici; & in conoscere i nimici, perche subito li diceua il cuore a chi douea accostarsi, & da chi douea allontanarsi: ma uolendo ben riguardare nel cuore di Silla prese errore in quelle che disse di Giulio Cesare, nè meno fu uero quello che di Tholomeo disse Alcibiade: percioche quello tolse la libertà a Roma, & questo mise oscurità nella gloria de Greci; quando Roma era nella sua gran prosperità. Il Grau Giulio Cesare ritrouandosi ne gli esserciti hauea i commentarij nel seno, e la lancia in la mano sinistra, & la penna da scriuere nella destra: di
modo

modo che tutto il tempo che gli auanzaua nella guerra l'occupaua in leggere & scriuere. Alesfandro magno, il quale con la paura soggiogò il Ponente, & con l'armi il Leuante, sempre portaua a lato la spada d'Achille, & dormiua la notte con l'Œliade a' Homero appresso di lui. Sì che per questo ueder possiamo con quanta uigilanza della uita loro stauano sempre questi honorati baroni; & con tutto, che seruivano alla guerra, non però lasciarono mai il loro studio delle scientie. Questi sono adunque parte de gli effetti della uita dell'huomo, quali hauete inteso. Hora nel seguente capitolo, trattarò de' trauagli & affanni, che l'huomo sopporta in questa misera uita. Il che approbando tutto per li nostri antecessori passati farò di modo che sarà di grandissima utilità, & piacere a lettori.

De i trauagli di questa misera uita. Cap. 44.

Sono infiniti i trauagli di questa nostra misera uita: percioche molte uolte incominciano prima che noi usciamo del corpo di nostra madre: & poi di mano in mano non mancano mai trauagli in tutta la uita nostra, infino alla morte. Et che ciò sia il uero, noi uediamo, che si passa la pueritia con gran fatica, & poi nel fiore della giouentù quando l'huomo dourebbe godere della uita sua, uiene all'atto del matrimonio, ad accompagnarfi con una donna: la

Dello Spec. di scien. vniuersale

qual cosa è molto facile da fare ; ma molto difficile da sostentare fino al fine : & di quì nasce , che tutti quegli , che si maritano per amore , doppo uiuono con pena & dolore ; & chi cōsidera bene la fatica che dà la famiglia ad un'huomo , et la importunità della moglie , i pēfieri de figliuoli , i bisogni della casa , il salario de seruitori , la importunità de i cognati , & il uoler farsi amare da suoceri : ancor che per tutte queste cose l'huomo maritato non se ne pentisse ; almeno non può essere che non si stracchi . Si legge , che vna uolta fu dimādato al filosofo Mirto , per qual cagione egli non si maritaua ; rispose , perche la donna che mi cōuerà pigliare se fusse da bene l'haueria a perdere , & se fusse cattina comportarla , & s'è pouera mantenerla , s'è ricca soffrerla , s'è brutta abbandonarla , s'è bella farli la guardia ; & il peggio di tutto sarebbe , che per sempre hauerei donata la mia libertà a persona , la quale giamai nō me ne ringratiaria . Le ricchezze mettono pensiero , la pouertà affanno , il nauigar spauento , il mangiar troppo infirmità , & il camminare fa l'huomo lasso : le qual fatiche & trauagli tutte uediamo tra molti huomini esser diuise , & compartite , solo in quelli che sono maritati che in ciascuno di essi si truouano tutti insieme ; imperoche gli huomini maritati poche uolte si uede che non siano affannati , tristi , & stracchi , ombrosi di quello che potrebbe interuenire ; che
la sua

la sua moglie haueria ardire di fare quello che fosse poco honore del suo marito : ma quello che s'imbatte a trouare una donna che sia ignorante, matta, buffona, uana, poco sobria, stizzosa, pigra, inquieta, scorretta, golosa, dissoluta, meglio sarebbe esser schiauo di qualche huomo da bene, che marito di simil donna ; così terribil cosa è il patirle : ma ui uà anco assai da fare a conoscere una donna ; & questo non per altro, se non perche non fanno tener mezo in amare, nè mai fanno fine quando cominciano a pigliare odio ; et però non credo che l'huomo possi hauere il maggior trauaglio in questa uita, quanto è lo hauere una di queste moglie uitiose, et indianaolate, che sempre lo rodono, come la tarma il legno. A questo proposito si legge che lo Imperatore Paleogo di Constantinopoli, essendo così mal sano, che de i dodeci mesi dell'anno, i noue era infermo, & non ritrouandosi rimedio alla sua indispositione, disse una uecchia Greca alla Imperatrice Odonia sua moglie : Signora se uoi che il tuo marito uiua sano, fa che gli sia fatto almeno ogni settimana dui grãdissimi dispiaceri ; perche l'Imperatore pecca di humor malenconico, & colui che gli prouoca piacere & solazzo, piu l'offende. Prese la Imperatrice il consiglio della uecchia Greca, & risanossi il marito ; perche nõ solo due uolte la settimana li daua dispiacere, ma quattro uolte il giorno : onde sempre uisse sano tutto il re-

Dello Spec. di scien. vniuersale

Stante della sua uita, & se questo fu uero, crederò io che in questi nostri tempi saranno pochissimi huomini maritati, che siano grauati d'humor malenconico: poi che co i dispiaceri, che le moglie danno loro, si possono ageuolmente risanare. A questo proposito non uoglio lasciare di dare un'esempio, & è questo. Narra Elio Spartiano, nella uita dall'Imper. Seuero, ch'egli teneua nella sua corte un buffone molto piaceuole; il quale Seuero uedendolo star molto pensoso, li dimandò la cagion del suo pensiero, onde egli rispose: Io stò pensando quello, che ho da dire per farti ridere; & ti giuro per quãto mi è cara la uita tua, Signor mio Seuero, che forse io studio molto piu ogni notte nelle burle, che nõ fanno i tuoi Senatori il giorno in quelle cose che hãno da trattare nel Senato. & disse ancora piu oltre: Io ti faccio sapere o Seuero, che per essere un'huomo dolce & piaceuole, non ha egli da essere ben pazzo, nè manco tutto sauiο: ma se egli è pazzo ha da tenere un poco del sauiο; ancora s'egli è sauiο, ha d'hauere un poco del pazzo. Da questi essemplij si puo conoscere, che parimente bisogna una certa gratia per saper parlar bene; & per saper contar bene le sue burle dolcemente. Sapientissimo adunque fu questo buffone, ma tormentato dalla fatica del studio per fare, che le sue buffonarie fossero grate al Principe. Si che per concluder questo ragionamento io dico, che in questo mondo,

non

non è così felice stato, nel quale non sia mescolato gran copia di tranagli; perche se uno è ricco sarà tormentato dalla ambitione, o dalla auaritia, o sarà uecchio o infermo; e però se noi guardiamo bẽ per sottile, uederemo tutte le genti portare una soma di pensieri sopra le spalle; & sempre nauigare in un mare di dispiaceri: & così chi considera bene, trouerà che in questo mondo non si troua strada piana; nella quale non sieno mille intoppi per caminarui: & il fine del nostro uiaaggio è la morte; della quale trattarò distintamẽte nel seguente capitolo: mostrando qualmente ella non si cura di cosa alcuna in questo mondo.

Della morte, & suo gran spauento. Cap. 46.

NOn è nel mondo la maggior cosa, quanto è la morte. Imperoche è il fine di tutti i nostri desiderij: come ben narra il poeta Petrarca in quel trionfo, quando egli disse. La morte è fin d'una prigione oscura; A gli animi gentili, a gli altri è noia, Che hanno posto nel sangue ogni lor cura. Et ben determinò rettamente il sauiο Petrarca. Ma è da sapere, che la morte, è come un crudel tiranno; il quale nè per lagrime si muoue a pietà, nè fa conto di sospiri, o di singulti, ma se ne burla; & de gli appassionati si ride, & ne fa poco conto: gitta per terra i Re, ruina i Reami, amazza i potenti, & alza i poveri, non

Dello Spec. di scien. vniuersale

ri, nō perdona a i uecchi, nè ha pietà de i giouani ;
& il peggio di tutto è, che ella tien conto con tutti, & a lei niun dimanda conto . Si legge che una uolta fu dimandato al filosofo Secondo, che cosa fosse la morte, & egli rispose. La morte è un sonno eterno, un spaueto di ricchi, una separation d' amici, un desiderio de poveri, un caso inenitabile, una peregrinatione incerta, un ladro dell' huomo, una fine & termine di quei che uiuono , & un principio di quei, che muorono. La morte è tanto terribile, & in tutto il mondo ha tanta libertà , che entra per tutto doue uole senza chiamare , nè battere alla porta ; & a ciascuno comanda senza ubedirlo , e piglia quello che uole senza dimandarlo; ammazza ciascuno che gli piace senza auisarlo, fa quello che uole senza contradittione: & quello che è piu graue di tutto, anzi grauissimo è , che ci bisogna ringratiarla di quello che lascia; et non lamentarci di quello che se ne porta . Gran pena adunque sentiremo noi della conuersation di questa ; e però la piu gran gratia, che Iddio possa fare all' huomo quando è uecchio , è farli conoscere che è uecchio, & che non ha piu certa cosa che l'aspettare l' hora , che dee uenir la morte per amazzarlo. Soleua dire il diuin Platone , che i giouani muoreno presto , ma che i uecchi non possono uiuere troppo : perche essendo consumato lo acciaio, non taglia troppo il coltello; & essendo cōsumato il seno, nō fa piu lume la

me la candela; e quando il Sole uà a monte, presto si fa notte; e quando è caduto il fiore dell'arbore, non bisogna aspettar più frutti. Voglio perciò dire che quando un'huomo passa ottanta anni, più preparamenti ha da fare per la morte, che prouigione per la uita. Diodoro Siculo dice, che tra gli Egittij era una legge, che niun Re, dappoi che gli nasceuan figliuoli, et niun uecchio che passasse settanta anni hauesse ardimento di fabricar casa; se prima non hauesse fatta per se la sepoltura; dichiarando loro che più tosto doueano morire, che campare: & a questo proposito nõ uoglio lasciare di scriuere certi segni, che secondo li scrittori della medicina si può giudicare per certi accidenti; quando un'huomo, o una donna ammalati debbono morire di quella infirmità. Dice Plinio nel settimo libro al capitolo 51. che quando qualche huomo, o donna si sente ammalato di qualche mal furioso & frenetico, se si uedrà questo tale ammalato rallegrarfi un poco, et di subito ridere a bocca piena; questo è un gran segno, che morirà presto. Ancora si scriue d'un'huomo, che si senta male di qualche humor malenconico, cioè, che gli piacerà di star solo all'oscuro, & di mala uoglia, & tacendo; se questo tale infermo si metterà a guardare qualcheduno fisso fisso, è segno euidente, che egli in breue morirà. Scriuesi etiã di d'un huomo, o donna, che sia ammalato di febre acuta & colerica; che se questo

Dello Spec. di scien. vniuersale

ale si sentirà il polso acuto interpolato, cioè, che batta un poco, & poi un'altro poco si ferma, è segno che morirà presto. Vn'altro sia grauato di mal di mazucco, se'l si uedrà essendo in letto pigliare i lenzuoli & la coperta, & aggropparli, & andare sgraffiando con le mani, è segno di morte. Vn'altro che sia stato lungo tempo ammalato, & che incominci ad intrare nella specie di ethico, se a costui si uedrà aprire & serrare troppo spesso gli occhi, & stringer troppo i denti & la bocca, è segno che camperà poco tempo. Vno che sia ammalato di pest. lentia, o anguinaia se si uederà stare mezo dormendo, et balordo parlando, e ragionando tra se medesimo, è segno che non uiuerà molto tempo. Vn'altro che passa li ottanta anni, se gli uiene subitamente qualche gran fame, ch'ogni hora uoglia mangiare, et bere, è segno che poco camperà. Se qualche fanciullo è troppo sauio d'intelletto, et parlatore, di modo che paia, che più tosto parli da uecchio, che da giouane, è segno chiaro, che la natura in lui ha finto il corso suo, & così presto morirà; & quando uno si troua ammalato nell'anno 63. della sua età, quello è un segno molto pericoloso di morte; & con questo farò fine a questo ragionamento della morte, & de i segni suoi, & seguirà a dire della sepoltura, & de suoi riposi. & con questo saran finiti li ragionamenti di questo nostro secondo libro & seguirà il terzo, doue si tratteranno diuersi

uerſi ſecreti, & belliffime inuentioni; e farà libro molto utile, et diletteuole alli ſtudioſi di quello.

Della ſepoltura, & de ſuoi ripoſi. Cap. 47.

DOpo la morte, et reſa che habbiamo l'anima a Dio, non reſta piu altra coſa da fare, ſe non dare ſepoltura al corpo; così ſono finiti tutti i noſtri trauagli. Plinio nel principio del ſuo ſettimo libro narra delle gran miſerie, & de gli immenſi trauagli co' quali ſi uiue. Dice che tra tutti gli animali, che la natura ha creati l'huomo ſolo è quello che piange, et ei ſolo è ambizioſo, ei ſolo è ſuperbo, ei ſolo è auaro, ei ſolo è ſuperſtitioſo, ei ſolo è quello; il quale deſidera di uiuere lungamente; & che fa ſepoltura per ſepelirſi. & certamente Plinio dice la uerità; imperoche tutti gli altri animali, nè gli eſſalta la ricchezza, nè ſentono della pouertà, nè ſi curano di guadagnare, nè ſi affaticano per acquiſtare, nè piangono quando naſcono, nè ſi lamentano quando muorono, ma ſolamente ſi affaticano tutti per uiuere ſenza penſare del luogo, doue ſi debbono ſepelire. Ma l'huomo pazzo ſolamente è quello; il quale fa portare armi da Carrara, allabaſtro da Venetia, porfidi di Candia, oſſi d'auorio di Ghinea, non per altro ſe non per fare una capella ſuperba, & una ricca ſepoltura per ſepelire le ſue oſſa; & che i uermi poſſino meglio rodere le ſue interiora,

Non

Dello Spec. di scien. uniuersale

Non biasmo io, nè riprendo, ma anzi lodo & ap-
prouo l'edificare belle Chiese, alzar gran capelle,
dipingere belle & diuote imagini, & far ricchi
ornamenti: ma appresso questo dico, che io ho per
piu sicura, & laudabil cosa il faticarsi per uiuere
da huomo da bene, che per fare una ricca sepoltu-
ra. O quanti poveri sono stati sepolti ne i campi
Santi, l'anime de i quali sono adesso nella quiete
del cielo; & quanti ricchi sono stati sepolti ne i su-
perbi sepolcri, l'anime de' quali sono adesso pe-
nādo nell'inferno. Quella notte che la gran Città
di Troia s'abbrugiauā, pregādo Enea il suo padre
Anchise che fosse contento d'andarsene fuor del-
la Città, accioche al suo corpo non mancasse sepol-
tura; Rispose il uecchio Anchise: Facilis iactura
sepulchri; Volendo dire, non è ad un'huomo mi-
nor fastidio, che mancarli sepoltura; e però dis-
se bene in questo Anchise, poi che si uede chiaro,
che l'huomo uiuo si lamenta di una mosca, & di
una pulice, quando lo pizzica: ma un'huomo
morto non si uede mai ramaricarsi per non esser
stato messo il suo corpo in sepoltura honorata. ma
sì per essere la sua anima dannata. Mi raccordo in
Portogallo, nella Città di Lisbona nella ueneran-
da Chiesa di San fare hauer ueduto in un deposito
di un morto questo epitaffio. qui giace Basco Fi-
guyera muchio contra sua uolontade; & in ue-
ro a me pare, che non si possa dire la maggior ue-
rità; come dire che Basco Figuyera & ogni altra
persona

persona stà contra sua uolontà nella sepoltura. & non è sepoltura al mondo tanto ricca, nella quale alcuna persona ci stia uolontieri. Qual'huomo al mondo è tanto insensato, che non uoglia piu tosto uiuere in una stretta capanna, che star morto in una sepoltura lunghissima? non solamente Basco Figuyera giace nella sepoltura contra sua uoglia, ma ancora i Macabei nelle loro piramidi, e Semiramis nella sua Polomite, Ciro nel suo Obelisco, Augusto nella sua colonna, Adriano nella sua mole, et Alarico nel suo ribrico: i quali se potessero parlare, & rispondere a noi tutti giurerebbero, che contra il loro uolere morirono; & similmente che contra uolontà stanno sepolti. Da me faccio pronostico, che se Basco Figuyera giace contra sua uolontà morto nella sepoltura, che mal uolontier ci lasceremo ancor noi sepelire nelle nostre sepolture; ancor che elle sieno le piu ricche del mondo. Molto tempo doppo il gran Constantino fu trouata questa usanza nella Chiesa catholica di fare sepolture nelle Chiese; & la cagione di ciò fu la grandissima diuotione de i fideli, & catholici Christiani, che erano in quel tempo. Si che noi hauete inteso in quanto alla sepoltura, che si dà a gli huomini, dopo morte. di quanto ualore & dignità ella sia, & quanto poco beneficio ne risulta all'anime nostre, & manco utilità a corpi.

Dello Spec. de scien. vniuersale

Vn bellissimo, & raro artificio da vsare nelle
guerre, contra la caualleria, che non
possa offendere la fanteria.

Cap.

48.

Questo artificio di nostra inuentione, è vno
instrumento non mai piu visto, nè vsato da
gli antichi, nè da moderni; & questo lo detti
fuori in stampa l'anno 1572. & lo dedicaui alla
Maestà di Massimigliano di Austria Impe-
ratore: al tempo, che il sommo Pontifice Grego-
rio 13. Bolognese; il Re Filippo di Spagna; & la
Serennissima Signoria di Venetia; vniti in lega
gnerreggiauano con Selino Ottomano Imperator
di Turchi; el quale instrumento è questo, cioè. Son
due rote; come saria a dire le rote di dietro di
vn cocchio col suo timone; & sopra esso timone di
drietò nel mezzo vno archibufone; & alle bande
duoi spedi; & con tai artificij può caminare vn
squadron di fanteria con lauanguardia, & la
rietoguardie; & ancor per fianchi condurre de
ditti instrumenti; & in caso che la caualeria nemi-
ca venisse per offenderli, voltare i detti instru-
menti verso li nemici & fortificarsi tirandoli di
buone archibufate, & offender loro: di modo che
non si arrischiano di venire auanti; & questo è un
ordine col quale ogni debole esercito potrà mar-
chiare in qual si uoglia luoco, al dispetto di quan-

ta ca-

ta caualleria , fu mai al mondo ; & è la verità .
Ma bisogna auertire che essi instrumenti siano
fatti con tanta sottilità , che in caso di necessità un
soldato , o vno guastadore li possa torre in spal-
la , & portarli via ; & questo è cosa di gran ma-
rauaglia , & da far cose stupende , & grande nel
le guerre contra nemici : come ben dalla esperien-
za si può vedere ; & nel seguente capitolo uoglio
mostrare vn nuouo modo da fare , che la fante-
ria combatterà con la caualleria , & gli offenderà
di modo , che sarà cosa di molto stupore .

Ordine da fare, che la fanteria potrà combattere con la caualleria, & farli tanto danno, & offensione, che farà cosa da merauigliare il mondo. Cap. 49.

H Auẽdo, nel sopradetto capitolo mostrato al mondo, il grande ordine da diffendersi dalla caualleria, non voglio ancor lasciar di mostrare vn bellissimo modo da fare, che la fanteria potrà combattere, con la caualleria, & si offenderà di tal modo che saranno constretti a fuggire, o alme no ritirarsi con gran danno, & vergogna loro: & il modo è questo; cioè: Bisogna cauare del corpo di vno essercito quattrocento, o cinquecento fanti animosi, & forti, con celata in testa, un corpo di corsaletto senza bracciali, vna targa, & vna coltella da costa curta, & forte; & così ar-

O o mati

Dello Spec. di scien. uniuersale

mati entrare tra la caualleria, & entrati non fare altro, se non tagliare le gambe alli caualli, et così cinquecento santi in un subito taglieranno le gambe a quattro, o cinque milia caualli, che piu non valeranno niente, & q̃sto sarà cosa, che metterà tãto spauẽto alli nemici, che non si rischiarano venire contra la fanteria: perche come il soldato ha perso il cauallo non val piu niente; & q̃sto è ordine sicuro è certo; et chi lo prouerà trouerà assai piu di quello, che io dico in queste carte.

Vna bella inuentione da fare, che le galere vogando faranno piu camini, & con manco fatica assai de galiotti; cosa non mai piu vista, nè audita al mondo. Cap. 50.

Questo artificio, da fare, che le galere faccia no piu camino vogando, & con manco fatica assai de galiotti, è stata nostra inuentione; & questo ho conosciuto io quando nauicaua il mare al tempo della Maestà di Carlo Quinto, di Austria Imperator Romano; et hauendo io scoperto tal nuoua inuentione non ho voluto lasciare, di farne partecipe il mondo: accioche i nauiganti, che vogano il mare con le galere, possino hauere questo beneficio; & il secreto è questo; cioè: Si toglie vn pezzo di legno grosso, come l'asta del remo longo due braccia o piu, & incima ui si mette vna cirella, & si fa vn pontapiedi mobile, & vi si attacca vn pezzo di corda, qual si passa per quella cirella; & si attacca al remo; & come il galeoto

galeotto ha messo il remo alla voga, co i piedi punta in detto pontapiedi: & aiuta il remo, con quella corda; & questo è vno aiuto grandissimo per coloro che vogano; & fa sì che le galere, fanno maggior viaggio assai di quello che fariano senza detto artificio: & questo è stata nostra inuentione ritrouata; come di sopra ho detto.

Il modo di fare, che un'acqua de paludi, entrerà dentro vna fiumara, ancor che l'acqua del fiume fusse piu alta assai, pur che il letto del fiume sia piu basso, & corrente. Cap. 51.

IL voler fare, che l'acque delli paludi da sua posta entrino in vna fiumara, bisogna, che vi siano due conditioni; la prima, che il letto del fiume sia piu basso; & che il fiume sia corrente, altrimenti non si potria far tal operatione; ma quando vi saranno qste conditioni ancor che l'acqua del fiume fossi sei, otto, o dieci piedi piu alta di qlla de' paludi, che dietro vi si hāno da scolare: vi andará con gran facilità: mediāte il nostro secreto qual è qsto cioè: Bisogna fare vn fosso, condotto, che comincia alle paludi, & vadi fino al fiume; & tra il fiume; & esso cōdotto vi sia fabricata vna fortissima muraglia, nella qual vi resta vn foramine di grādezza di due piedi per quadro; doue si metta un grosso tauolone; nel quale ni siano tre, o quattro formini di grādezza, di un buso di botta del coccone, ne i quali busi sia messo vna manica di corame, si-

Dello Spec. di scien. vniuersale

mile ad una di quelle che si operano a caricare il vino dentro di nauili, & accommodarli benissimo, che non si possano mouere in modo alcuno; & queste maniche si stendono per il fiume dritto alla correntia dell'acqua: & così l'acqua che corre si tira dietro l'altra acqua del palude, & continua sempre mai, & questo è secreto di molta importanza; nè mai piu visto, ne vdito al mondo.

Inuentione della nostra magna medicina,
scritta nel reggimento della peste nel
secondo libro. Cap. 52.

LA nostra magna medicina è vno artificio, mirabile; mediante la quale tutti li medici possono fare grandissime esperienze; essendo come li è composta delle tre cose, medicinale, cioè uegetabile animale, & minerale: cose con le quali si compongono tutti li medicamenti delle speciarie, & tale artificio non so io che mai huomo del mondo, ne habbia hanuto notitia in modo alcuno: & questa medicina ha virtù tale, che un grano, & mezzo, o dua stēperato col brodo, & data per bocca a chi fosse quasi uicino alla morte, per causa di febre, immediate lo farà suscitare; quando però Id dio benedetto non lo chiamasse a lui: et fosse l'ultimo estremo di sua uita, ma essendo solamente puro & mero accidente, si vedrà grande esperienza di tal cosa: & questa, è mirabile sopra tutte l'altre medicine di questo secolo.

Il fine del Secondo libro.

Spec-

D E L L O
S P E C C H I O
D I S C I E N T I A
V N I V E R S A L E,

*Dell' Eccellente Dottor, et) Cavalier
M. Leonardo Fiorauanti
Bolognese,*

L I B R O T E R Z O.

NELQVALE SI CONTENGONO
molte belle inuentioni vtilissime, &
necessarie da saperfi.

P R O E M I O.



On fu mai nel mondo cosa di tã-
ta utilità quãto furono le nuo-
ue inuentioni; delle quali trat-
tarò in questo terzo libro: per
le quali il mōdo è diuenuto a tã-
ta perfettione, come hoggidì
possiam uedere, che se non fossero stati i nuouì in-
uestigator; dell' arti & scientie del mondo, le gēti
sarebbono state simili à gli animali irrationali:

00 3 per-

Dello Spec. di scien. vniuersale

perciocche tutta la bellezza è stata; pche gli huomini del mondo hanno in ogni tempo trouate tante belle inuentioni vtili, & da risuegliare l'intelletto a gli huomini rozzi, & grossolani, che è cosa di stupore. Si legge nelle sacre, & diuine lettere, che quando la somma bontà diuina fabricò questa machina del mondo in sei giorni, che egli fece sei cose principali, dallequali dipendono tutte l'altre; & furono queste, cioè, le prime quattro furono i quattro Elementi, cioè Terra, Acqua, Aria, & Fuoco, tutti diuisi l'uno dall'altro in sua spetie, ancor che non possono stare l'uno senza l'altro, & sono di tanta importanza, che mancando vno di loro, il mondo perirebbe. La quinta cosa fatta da Dio fu la Natura, alla quale comandò, che non douesse mai stare in ocio, ma che di continuo douesse operare. La sesta cosa fatta da Dio, fu l'huomo, ilquale fece ad immagine & similitudine sua; alqual huomo diè la ragione, et l'intelletto, mediante lequal due cose fosse capace ad esser ministro della Natura, & inuestigatore di tutte le arti, & scientie; & che ciò sia il vero, non si troua giamai che alla creation del mondo, Iddio desse particolarmente l'arti, & scientie, ma si bene in diuersi tempi, & sempre andato distribuendo tra gli huomini varie, & diuerse arti, & scientie, acciò l'opera sua diuenga sempre piu perfetta. Et chi mi dimanda se quello ch'io sento sopra di ciò, io direi che
i sei

i sei giorni ne quali la Scrittura dice che il mondo fu fatto, vogliono dire sei mila anni, & la ragion di ciò è, che io vedo che mai la sua diuina bontà non ha mancato in tempo alcuno di andare sempre fabricando, & accommodando questo mondo; come ben si puo vedere, che dipoi formata che hebbe questa bella machina, di li a poco tempo diede l'arte de Pastori, & poi l'Agricoltura, & poi la Medicina, & di mano in mano varie & diuerse altre arti, et scientie. Dipoi mandò Re, Profeti, Patriarchi, Sibille; & quello che piu importaua, mandò nel mondo il suo vnico figlinolo Christo Giesu, per redimere l'humana natura, quale era persa, & nelle mani di Satanaſso, & in diuerſi tempi ha mandate tante guerre, & mortalità, & tante noue inuentioni, che è ſtato vna coſa di marauiglia. Si che per le ſopradette ragioni, prouo qualmente Iddio ſempre va fabricando, & augmentando queſta bella opera ſua, acciò diuenga in tutta perfeſtione. Et così eſſendo io ſempre andato inueſtigando le coſe ſecrette della natura, ho col mezo, & aiuto di ſua diuina bontà ritrouato molte belle & nuoue inuentioni, lequali non ſono piu ſtate viſte, nè udite al mondo, ſe non hora: lequali tutte inuentioni ſaranno ſcritte in queſto libro con gran ſecretezza, & ſaranno di grandiffima dilettaſione a Lettori, & di grandiffimo profitto a coloro che le metteranno in eſecutione: perſcio-

Dello Spec. di scien. vniuersale
che si tratta della cōseruatione della uita humana, del soluere tutte le sorti d'infirmità & diuersi esercitij da farsi, quali saranno di grā beneficio al mondo ; quando però saranno messi in esecutione. Si che nel principio del libro trattarò diuersi ragionamenti in materia medicinale: nel mezo trattarò delle mie inuentioni , & nel fine trattarò della materia de i belletti , cosa molto diletteuole alle Donne ; & così farò fine a questo ragionamento , & incomincerò a dire del gran beneficio della sanità ; e poi farò un discorso bellissimo sopra la materia medicinale ; e poi recitarò una Lettera, che fu scritta da Catone Vticense di Grecia a Roma ; acciò si guardassero da certi medici , quali andauano di Grecia a Roma ; & poi prouarò come la Medicina è degna di lode . Et così seguirò fino a tanto, che sarà finito il presente uolume a gloria d'Iddio, & a beneficio uniuersale di tutto il mondo.

Del grande beneficio della sanità.

Capitolo 1.

Non si può hauere maggior beneficio a questo mondo quanto l'huomo esser sano; & quando è infermo sopportare la infirmità con pazienza: percioche molte uolte si caua maggior profitto dall'infirmità, che dalla sanità; come bē diceua il Vaso di electione Paulo Apostolo, che quādo era infermo, all'hora si trouaua piu gagliardo; & questo diceua egli, perche l'huomo che è amalato

non

non lo gonfia la superbia, non è combattuto dalla lussuria, non dall'auaritia, non lo molesta la inuidia, non li dà alteratione la ira, non lo uince la gola, nè la pigritia, nè meno lo risueglia l'ambitione. Ma piacesse a Dio, che noi fossimo così buoni essendo sani; come promettiamo di essere, quando siamo amalati. Tutto il desiderio di un'amalato che sia mal Christiano, è di uoler guarire solamente per poter piu uiuere & goder del mondo; ma il desiderio dell'amalato buò Christiano è non già per uiuere, ma per emendarsi. Nel tempo della infermità non ui è chi si ricordi di affettione, nè di passione, di amici, nè di nemici, di ricchezza, nè di pouertà, di honore nè di dishonore, di comandare, nè di ubidire; ma solo per leuarsi uia un poco di doglia di testa, darebbe quanto ha al mondo. Con l'infermità non è piacere che sia grato, & con la sanità ogni fatica è tollerabile. Che cosa m'aca a chi nō m'aca sanità? che importa di bauer buò letto, e nō poter dormire, o riposare in quello? che importa di bauer buon uino, se il Medico comāda, che si beua dell'acqua cotta? che importa bauer ben da mangiare, se solamente col uederlo in tauola fa uenir uoglia di uomitare? che importa bauer molti dinari, se la maggior parte di quelli bisogna s'ēderli in medici & in speciarie? Era già così grā cosa la sanità, che per ottenerla, e cōseruarla, non solo era bisogno uegliare, ma risuegliarsi; il che cer-

tamento

Dello Spec. di scien. vniuersale

tamente non è hora così:percioche noi mai non la
conosciamo fin che non l'habbiamo perduta. Plu-
taro, Plinio, Nigidio, Aristone, Dioscoride, Plo-
tino, Niceforo, & con loro molti altri, scrissero
molti trattati del modo, come douemo medicare
una infirmità, & come si douena conseruare la
sanità; & così addio mi perdoni, che se in alcu-
ne indouinarono la uerità, in molte altre parla-
rono cose di sogni, & non di esperienza. Et che
ciò sia il uero, ueggiamo, che se noi altri Medici
moderni uolemmo offeruare in tutto, & per tutto
le regole scritte da loro, io per me credo per cosa
certa, & chiara, che la maggior parte de gli ama-
lati andarebbono in Paradiso; & questo è, per-
che in quei tempi non era ancor uenuta in luce
la uera esperienza, come dipoi ha fatto in que-
sti nostri tempi. Noi uediamo, che di quelle mi-
nime esperienze, che hora fanno fare le genti
della uilla, quegli antecessori nostri le teneua-
no per miracoli grandi; & di queste tal cose Hip-
pocrate, Galeno, & Auicenna ne hanno scritte infi-
nite; ma se essi fossero adesso al modo, io credo che
con difficoltà saperieno medicare. Tre cose al pa-
rer mio sono quelle, che piu amano gli huomini,
& hanno piu innanzi à gli occhi che tutte l'altre;
cioè, la sanità della persona, l'abondanza della rob-
ba, & la conseruatione della fama. Et di quì auue-
ne, che per conseruatione di tutte queste tre
cose, anzi per ciascuna di quelle ci mettiamo à
patire

patire di molti trauagli, & ci mettiamo a grã rischio di molti pericoli . Non è huomo alcuno , che non desideri il tempo , che egli ha da uiuere , di uiuerlo in sanità, & d'hauere almanco il uiuere , & il uestire , & di esser tenuto da tutti in buon cōto;percioche à desiderare tutte queste tre cose; la natura nostra ci inclina, & nō ci è legge alcuna, che ce lo proibisca . Di queste tre cose , & anco di altre tre milia che fussero , quella che piu si stima, ò almeno dourebbe stimarsi , è l'honore , che habbiamo , & la buona fama, che acquistiamo;percioche di sì alto grado è l'honore , che egli solo senza la sanità, & senza la robba uale assai ; & questo senza quello niente uagliano: (che cosa ha di buono colui che non ha honore ? e che cosa manca a colui , che non manca l'honore? che cosa può nella Republica , colui che è priuo di honore? che cosa mancarà nel popolo ad un' huomo che habbia buon credito in quello , & buona riputatione? ma sopra il tutto che mancarà a colui, che haurà la sanità del corpo ? sopra la qual sanità io intendo di fare un bellissimo discorso, mostrando che cosa sia medicina , & che cosa siano medici, con molti Pronostichi nella infirmità, secondo gli antichi antecessori nostri, dichiarando il bene, & il male, che possono i Medici, & le Medicine loro; cosa che spero, sarà di grandissima satisfactione a molti:percioche intenderanno una noua uerità sopra la materia Medicinale.

Disorso

Dello Spec. di scien. vniuersale

Discorso bellissimo, & utile sopra la materia medicinale. Cap. 2.

SE Plinio non ci inganna, in niuna delle sette Arti liberali si tratta meno la uerità & tanta più mutabilità, ch'è nell'arte della medicina: perciocche non è stato Regno, gente, nè natione notabile al mondo, doue non sia stata ammessa la medicina; & dappoi essendo stata ammessa nõ sia anco stata sbandita. Et se così, come è medicina, fosse stata qualche persona uiua, hauria ben potuto contarci di molti trauagli, & fatiche; che quella in diuersi tempi ha patito, & ci haue-ria ancor dato information di molti Regni, doue ella è stata, & di molte Prouincie, doue ella caminò in pelegrinaggio; non già perche a ciascuno nõ piaceffe l'esser medicato: ma solo perche tutti i Medici erano hauuti in sospetto. Et il primo, che tra Greci ritrouò quest' arte di medicare fu il filosofo Apollo, & il suo figliuolo Esculapio, alcune per esser molto illustre nell'arte della Medicina, concorreano come ad un' Oracolo tutta quanta la Grecia; & essendo ancora giouane il detto Esculapio una saetta, o fulgore lo ammazzò repentinamente, o disgratiatamente; per la cui morte non hauendo egli ancora insegnato ad alcuno de i discepoli i suoi secreti, & rimedij della Medicina, insieme col maestro, & con l'arte mancarono tutti ad un tratto. Quattrocento anni dappoi stette perduta l'arte della medicina; di modo che
non

non era al mondo chi publicamente medicasse, nè chi Medico si chiamasse: percioche tanti anni uì concorsero dalla morte del detto Esculapio, infino al tempo d' Artaserse secondo, nelqual tempo Hippocrate, Strabone, Diodoro, & Plinio fanno commemoratione di vna donna Greca, che in quegli antichissimi tempi fu in gran reputatione nell'arte della Medicina: della quale dicono tate cose insolite, & mostruose, che al parermio tutte, o almeno la maggior parte di quelle, sono facetie, ouero fauole: percioche se fossero uere si potria dire, che piu presto ella resuscitaua i morti, che medicasse gli infermi. Si legge ancora, che in quel tēpo si leuò nella Pro uincia di Achaia un'altra dōna medica; laquale cominciò a medicare con incanti, & con parole senza applicarui niuna altra medicina semplice, nè composta: il che sentendo gli Ateniesi per decreto del loro Senato, la condannarono ad esser lapidata; dicendo: che li Dei, & la Natura haueano messo il rimedio delle infirmità nell'herbe, & nelle pietre, & non nelle parole. Ne i tempi che erano i Medici in Asia, era una consuetudine tale tra Greci, che quando una persona faceua qualche esperienza di medicina, & guarina cō quella alcuna sorte d'infirmità, era obligato di scriuerla in una tauola, & appresentarla al Tēpio di Diana; ilquale era in Efeso: perche in un'altra simile infirmità ciascuno si potesse uilere

Dello Spec. di scien. Uniuerſale
lere di quel ſimile rimedio. Trogo, Laertio, & al-
tri dicono, che la cagione, per la quale i Greci
ſ'intertenero tanto tempo ſenza medici; fu, per-
cioche nel meſe di Maggio racoglieuano dell'her-
be odorifere per tenere in caſa; & perche ſi face-
uano trarre del ſangue una uolta l'anno; & per-
che ſi bagnauano ne i bagni una uolta il meſe, &
perche non mangiauano piu di una ſol uolta il
giorno. In confirmità di queſto, dice Plutarco, che
eſſendo dimadato à Platone da i fanciulli d'Athe-
ne, ſe hauea ueduto qualche coſa notabile in Cici-
lia, riſpoſe: ho ueduto un'huomo fatto in natura di
moſtro, il quale ſi ſatia due uolte il giorno; uolen-
do dire di Dionifio il tiranno, ilquale fu il pri-
mo, che mangiaſſe due uolte il giorno; percio-
che non ſi ſolcua mangiare piu di una uolta.
Seguitando adunque l'intento noſtro, ſi dee ſa-
pere, che il Tempio di piu ueneratione in tutta
l'Asia, era il Tempio di Diana; sì per eſſer molto
ſuperbo ne gli edifiij, come anco perche ui erano
molti Sacerdoti; & ſopra tutto, perche ui ſtaua-
no appoſe le tauole ſcritte delle medicine, cõ le-
quali ſi medicauano gli ammalati. Strabone dice,
che dopo la guerra del Peloponneſſo, nacque il
grã ſoſoſo Hippocrate in un' iſola picciola, che ſi
chiamaua Coro, nellaquale ancora nacquero que-
ſti due molto illuſtri Licurgo & Brias; queſti Ca-
pitani de gli Athenieſi, & quegli Principi de i La-
cedemoni. Di queſto Hippocrate, ſcriuono che

era huomo picciolo, & un poco losco, di grã testa, parlaua poco, era nel studio delle lettere laborioso, & sopra tutto di alto, & delicato ingegno; & da i quattordici anni fino alli 35. Stette Hippocrate nella Academia di Athene studiando, & filosofando, & leggendo; & quantunque nel tempo suo si trouassero molti altri filosofi, egli era il piu honorato, & stimato di tutti. Et dipoi, che egli uscì fuori dell' Academia di Athene, se ne andò peregrinando per diuersi Reami, & Prouincie, cercando, & dimandando a tutti gli huomini, & donne quello, che sapeuano della uirtù, & proprietà dell' herbe, & delle piante; & le esperienze, che di quelle haueano uedute, & ogni cosa scriueua, & raccomandaua alla sua memoria. Cercò ancor Hippocrate con grãdissima diligeza, se u'erano alcuni altri libri delle cose di medicina scritti da altri filosofi antichi; & si dice, che ne truouò alcuni ne i quali i loro Autori scriueuano, non già di alcuna medicina, che essi hauessero fatto, ma di quelle, che altri haueano ueduto fare; & così dodici anni continui andò Hippocrate in questi peregrinaggi, & trauagli: doppo i quali si ritirò in Efeso al Tēpio di Diana, che inui era; & in quel luogo tolse copia di tutte le tauole di medicine, & esperienze, che ui erano di lunghi tempi; & essendo quelle cose confuse, egli l'ordinò, & ue ne aggiunse di molte altre, che egli istesso hauea ritrouate, & altre, che hauea esperimenta-

Dello Spec. di scien. uniuerſale

eſperimento. Queſto gran filoſofo Hippocrate è il Principe di tutti i Medici, che mai ſono ſtati al mondo; sì perche egli fu il primo, che tolſe la pēna in mano per ſcriuere, & per cōporre ordinatamente l'arte della medicina; come anco, perche ſi ſcriue di lui, che mai preſe errore in alcun pronofico, che egli faceſſe in alcuna infermità, che medicaſſe. Conſigliaua Hippocrate i Medici, che non medicaſſero gli infermi diſregolati, & diſordinati della bocca; & gli infermi conſigliaua, che non ſi laſciaſſero medicare da Medici ſfortunati: perche ſecondo che egli diceua; nō ſi può errare nella cura, doue l'infermo è ben regolato, & il medico ben fortunato. Morto che fu queſto Hippocrate, i diſcepoli ſuoi cominciarono a medicare, o per dir meglio ad amazzare molta gente, che ſ'amalauano nella Grecia: per cioche ancora era molto noua la ſciēza, & poca, o nulla l'iſſeriēza. per il che fu loro fatto un comandamento da parte del Senato di Atene, che nō doueſſero piu medicare, ma che di ſubito ſi pariſſero fuor di tutta la Grecia. Dapoi che i diſcepoli d'Hippocrate furono ſbanditi della Grecia, fu ancora ſbandita, & dimenticata, & quaſi ſi può dir ſepolta l'arte della medicina, per tempo di 160. anni, laqual'arte niuna perſona hauea ardire d'impararla, nè manco d'inſegnarla: perche i Greci haueuano in tanta riputatione il ſuo Hippocrate, che affermauano, che cō eſſo lui ha-

ueua

ueua hauuto principio & fine l'arte della Medici-
na; & passati che furono i detti 160. anni, nac-
que nel Reame de i Sicioni un'altro filosofo, &
Medico chiamato Crisippo, ilquale fu tanto ripu-
tato fra gli Argini, quanto era stato Hippocrate
tra gli Ateniesi. Questo Crisippo, ancora che
fosse tanto dotto nella medicina, si dice che fu an-
cor ben fortunato nell'esperienza di quella; & fu
dall'altra banda huomo molto opinatiuo, & di
giudicio molto rimoto: percioche in tutto il tem-
po di sua vita, & in tutti i libri, che egli scrisse,
non hebbe altro fine, che d'imparare. di maniera
che egli fu il secondo, che caudò la medicina dalla
sua ragione, & la messe in operatione. ma doppo
la morte di questo Crisippo, fu gran contrasto fra
Greci, qual delle due dottrine si douesse seguita-
re, ò quella d'Hippocrate, o quella di Crisippo; &
vltimamente fu concluso tra loro, che nè l'vna si
seguitasse, nè l'altra si ammettesse: percioche essi
diceuano, che la vita, & l'honore non si doueua-
no mai mettere in disputa; & cosi da indi in poi
stettero i Greci altri cento anni senza medicina,
infino a tanto che nel Regno di Macedonia si leuò
il filosofo Erasistrato nepote del grande Aristote-
le; ilquale di nuouo risuscitò vna altra volta la
Medicina; non già, perche egli fosse piu dotto del
li suoi antecessori, ma per esser piu fortunato de
gli altri. Questo Erasistrato fu il primo, che
incominciò ad hauer gran fama; percioche egli

Dello Spec. di scien. uniuersale

medicò di una infirmità del polmone il gran Re Antioco, ilquale sanò: & in rimunerazione di ciò, il Principe Tholomeo suo figliuolo gli donò mille talenti d'argento, & una coppa d'oro: di maniera che costui acquistò grande honore in tutta l'Asia, & gran ricchezza per la sua casa. Questo Erasistrato fu quello, ilquale infamò la medicina: per cioche egli fu il primo, che la mise in prezzo, & che cominciò a medicare per danari: conciosia che in fino a quel tempo tutti i Medici haueano medicato, chi per amicitia, & chi per carità. Morto, che fu questo Erasistrato gli successero i suoi discepoli, i quali erano piu auari, che sauij; perche dilettandosi essi piu di robbare, che di medicare l'infirmità, fu loro proibito per il Senato di Atene, che per l'auuenire sotto pena della uita, non leggessero piu la medicina, nè medicassero piu niuna persona: & così altri ceto anni stette in Asia dimenticata la Medicina, fin che nel Regno di Sicilia la rinouò il filosofo Euperice, ilquale contrastando con un altro Medico sopra il medicare un'infirmità del Re Crisippo, che allhora regnaua in quella Isola, fu terminato da quelli del Reame, che douessero medicare, solamente con le sue semplici medicine; & che non haueessero ardimento di mescolare l'una con l'altra. Molti anni stette il Regno di Sicilia, & anco la maggior parte dell'Asia; senza saper che cosa fosse l'arte della Medicina; fin che nell'Isola di Rodi, si leuò un'al-

un altro gran Medico, & filosofo chiamato Erofilo, il quale fu un huomo in quei tēpi molto dotto in medicina, & bene instrutto nell' Astrologia. Molti dicono, che questo Erofilo fu precettore di Tolomeo; altri dicono, che fu suo discepolo: ma sia quel che si uoglia, egli scrisse in Astrologia molti libri, & lasciò assai discepoli molto ben dottrinati. Si legge, che questo Erofilo fu di tanta autorità appresso i suoi Rodiani, che doppo la morte sua non uolsero più medicarsi, nè lasciaron più entrare nel loro paese nissun medico; sì per non offender l'auttorità del loro Erofilo, come ancora, perche erano nemici naturalmente di gente forestiera, & di opinion nuoue. Dicono, che dapoi che questo Erofilo morì, stette anco adormentata la Medicina altri ottanta anni; così in Asia come in Europa, fin che nacque nell' isola di Metelino, il gran filosofo, & Medico Asclepiade: huomo assai dotto in scienza, & eccellentissimo nell' arte del medicare. In tutti questi tempi non si truoua, che fosse ancor uenuto alcuno medico in Italia; percioche i Romani furono gli ultimi in tutto il mondo, che accettassero orologi, buffoni, barbieri, & Medici. Si troua per l' antiche scritture, che 402. anni, & dieci mesi stette Roma senza Medici, & senza Cirugici: & il primo, che uì uenne fu un Medico di natiō Greca, il quale si chiamaua Antonio Musa. La cagione, perche questo Medico uenne in Roma, fu per

Dello Spec. di scien. vniuersale

vna malattia disciatica, che l'Imperatore Augusto hebbe in vn fianco, & medicata da Antonio guarì. La onde in remunerazione di sì gran beneficio, i Romani gli fecero vna statua di porfido, & la misero in campo Martio; & ancora gli concedettero, che potesse godere il priuilegio di Cittadin Romano. Gran ricchezza, & fama di gran filosofo haueua acquistato questo Antonio Musa, se egli di ciò si fosse voluto contentare, & non credere all'arte della medicina. Ma la disgratia sua volse, che si pose a medicare di Cirugia, così come facea in medicina; & incominciò a tagliare piedi, mani, braccia, gambe, & carne marcie nelle piaghe, & altre simil cose appartenenti alla Cirugia. Ma i Romani, che ancor non erano vsi di veder tal crudeltade, nè manco di patir simil tormenti, si sdegnorno. & vn giorno lapidorno lo sfortunato Musa; & per tutta Roma lo strassinorono così morto; Et dappoi, che questo Antonio fu ammazzato, non permisero i Romani, che in tutta Italia ui fossero Medici, nè Cirugici: & questo durò fino al tempo dell'Imperator Nerone; ilquale al suo ritorno di Grecia, menò con esst lui in Roma molti Medici, & ancor molti vitij. Ne i tempi, che imperarono Galba, Otto, & Vitellio, fu in fiore la medicina, & trionfauano i Medici in Roma; ma dopo la morte di questi Principi, l'Imperator Tito fece sbandire di Roma tutti i Medici, & tutti gli Auuocati;

Et essendo interrogato Tito, per qual cagione gli sbandua; poi che questi seruivano d'auuocare nelle liti, & quegli di medicare gli infermi; l'Imperator Tito, così gli rispose; Io sbandeggio gli Auuocati, si come quegli che corrompono i buoni costumi, & i Medici come nemici della sanità degli huomini; Et disse ancor questo di più: Io ho sbanditi i Medici per torre la occasione a gli huomini vitiosi; poi che per isperienza si vede, che quelle Città, doue habitano molti Medici; sempre in quelle vi è grande abbondanza di molti vitiij. Si che da questo possiamo conoscere in quanti trauagli sia stata la pouera Medicina, & ancor li Medici ministri di quella.

Vna lettera che scrisse Catone Uticense di Grecia a Roma, accioche si guardassero da certi medici, che andauano a
Roma. Cap. 3.

SI legge nelle antiche historie de i Romani, che il gran Catone Uticense fu grande emulo di tutti i medici del mondo; & grandemente procuraua, che non entrassero nell'Imperio Romano; & ritrouandosi in Asia, & hauendo notitia di certi Medici Greci, che voleuano andare a Roma, scrisse vna lettera a Marco Marcello suo figliuolo, ilquale era in Roma. Le parole della quale sono queste, cioè. Figliuolo carissimo, in te: & in me si conosce chiaramente esser

Dello Spec. di scienze Uniuersale

piu grande l'amore, che'l padre porta al suo figliuolo, che non è quello che'l figliuolo porta al padre; poi che tu ti dimentichi tanto lo scriuermi, & io non ho altra consolatione, se non quando ti scriuo. Io ho spetial cura ancora di prouedere a tuoi bisogni, & se tu non uuoi scriuermi, come a tuo padre doueresti, almeno scriuemi, come se io fossi tuo amico: & tanto piu, che tu sei obligato a i miei capelli bianchi, & anco alle mie buone opere. Del resto, figliuol mio Marcello, tu sai bene qualmente io sono stato quì in Asia nell'ufficio del Consolato, cinque anni continui; de i quali la maggior parte ho fatto residenza in questa Città di Atene; nella quale tutta la Grecia ha le sue uniuersità, & studij notabili, & molti risplendenti filosofi: & se uuoi sapere, o figliuol mio, quello che a me pare di questi Greci, ti dico che parlano troppo, & fanno poche opere; tutti gli altri chiamano barbari, & essi soli uogliono esser chiamati filosofi; & il peggio di tutto è, che uogliono consigliare gli altri, & essi sono inimicissimi di torre consiglio. Sanno ben dissimulare l'ingiurie, ma mai le rimettono. Sono molto constanti nel portar odio, & molto mutabili in amare. Sono molto larghi in promettere, & molto scarsi nell'offeruare; & finalmente ti dico figliuol mio Marcello, che naturalmente son superbi nel comandare, & indomiti nel seruire. Ecco adunque quelle cose, che leggono i filosofi in Grecia, & quel che i Plebei

imparano;

imparano ; & la cagione, perciocche io ti scrivo questo è, accioche tu non t'affatichi a uenir in Grecia, nè ti passi per il pensiero di lasciare Italia, poi che tû sai bene, che io anco lo sò, che la grauità di Roma madre nostra, non comporta la uenuta de i giouani, nè manco ammette altre nouità. Et però il giorno, che i padri del nostro Senato, permetteranno, che entri in Roma l'arte delle lettere di Grecia, quello istesso giorno potrai dire esser persa tutta la nostra Republica: perciocche i Romani cercano di uiuer bene, & i Greci solo di parlar bene. In questi Regni, & Città, doue le Accademie son ben corrette, et che le Republiche loro sono mal gouernate, quātunque per alcun tempo si ueggiano fiorire, in pochi anni si uedrāno ruinare : perche non è al mondo nissuna cosa ; laqual ueramente si possa chiamare perpetua ; eccetto quella che ha il suo fondamento fondato sopra le cose uere, & uirtuose : ancora che tutte l'arti di Grecia, sieno sospettose, pernitiöse, & scandalose; ti so dir figliuol mio, che per la nostra republica Romana, la piu cattiuā cosa di tutte, è la medicina: perciocche tutti questi Greci hanno giurato di fare ammazzare per man di medici quelle persone, che nō hāno potuto ammazzare con l'armi. Ogni giorno si uede quì tra filosofi, & medici di gran contrasti, & dispute sopra il medicare l'infermità, & applicare le medicine dell'una per l'altra ; & quello che è peggio di tutto è, che facendosi

Dello Spec. di scien. uniuersale

tutto quello che l'un med. co comanda, & l'altro consiglia. si uede patire l'infermo; & il piu delle uolte morire: di modo che il contrasto loro, non è sopra il medicare la infermità, ma sopra qual medicina sarà meglio per ammazzare l'infermo. Farai adunque intendere, o figliuol mio Marcello, a i padri del Senato, che se arriuano là questi filosofi medici, i quali sono partiti di Grecia; che non permettano loro, leggere l'arte della medicina, nè medicare nella republica; percioche questa arte della medicina, è sì pericolosa da essercitare, & così difficile da intèdere, che se bene son molti, che la imparano, pochi son quelli, che la intendano: & per tanto, o figliuol mio, hai inteso come, & quali sono questi medici: fa che non ti impacci con essi loro, essendo tanto periculosi, come sono.

L'autore proua come la medicina è degna di lode, quando però è essercitata da sauij, & esperti medici. Cap. 4.

Non si può negare certamente, che nõ sia piu che degna lode la uera medicina; poi che il fattore di tutte le cose create la uolse donare per il rimedio delle sue creature: infondendo le uirtù nell'acque, nell'herbe, nelle pietre, ne gli animali, & nelle parole: accioche cõ tutte queste cose gli huomini potessero medicarsi; & ricuperare la sanità; & acciò potessero seruirlo cõ allegro cuore; percioche

perciò che grã temẽte si serue l'Idio cõ la patiẽza, che hãno gli in'ermi: ma molto piu si serue con la sapiẽza, & cõ la carità, la quale effercitano quelli che son san. Religiosa cosa è, & molto necessaria prouare la sanità corporale: perciò che se ben colui, che è ammalato ha i suoi desiderij buoni, le opere sue però sono deboli: ma colui, che è sano, & uirtuoso, ha in se i buoni desiderij, & l'opere: & però degna cosa è la medicina, quando l'arte sua è alloggiata nella mẽte di un medico dotto, graue, prudẽte, & esperimẽtato; perciò che questo cosí fatto medico, cõ la scienza sua, conoscerà la infermità; & cõ la sauiẽzza, conoscerà la medicina; & con la grande esperienza, saprà applicarla, & medicarla. Degna di lode è la medicina, quando il medico solo la usa nelle infirmità acute, & molto pericolose; cioè in un mal di potta, in una schirantia, in una nascita, in una febre pestilentielle, ouero in qualche altro simile accidente: perciò che in cosí atroci, & pericolosi casi, tutte le cose si debbono prouare per ricuperar la sanità, & in tutto, & per tutto il buõ medico si debbe ubedire. & però degna di lode, è la medicina quando il medico è cosí sauiõ, che una alteration di sangue, medica cõ qualche lauanda; un stornimento di testa, cõ qualche profumo: una doglia di stomaco, con pittima cordiale: & un riscaldamento del fegato, con qualche unzione: un brusore di occhi, con l'acqua fresca, una reple-

tionẽ

70 Dello Spec. di scien. Uniuersale

zione di corpo, con vna medicina; & vna febre semplice, con vna buona dieta. Degna di lode, è ancor la medicina; quando il medico s'attacca piu tosto alle medicine semplici: lequali la natura ha create a beneficio de gli infermi, che non fa a quelle, che son composte, & trouate per inuentione d'Hippocrate, & di Galeno; & che potendo medicare con acqua chiara non faccia torre acqua d'indiuia. Degna di lode, è la medicina, quando il medico è tanto esperto, che in vna semplice febre, non solo aspetta fin che passa la quinta terzana; ma ancor guarda la vrina per vedere s'è sanguinosa, & che tocca la milza s'è oppilata; guarda la lingua se è in grossata; & guarda se gli occhi sono carichi: di modo che non dee mai ordinare niuna ricetta alla speciaria, se prima non ha ben conosciuta la infermità. Degna cosa, & molto piu, che degna, è la medicina, quando il medico è esperto in quella, & che medica secondo la dottrina della sua esperienza, & non secondo la autorità di quelli, che già son morti; prima che essi sieno venuti in cognitione della vera esperienza: & per dire tutto quello ch'io sento della medicina dico; & è così; che la verità di tal arte consistè in poco luogo, & in che ella consistè, io l'ho dichiarato a pieno nelli miei Capricci medicinali, & similmente nel mio discorso di Cirugia, & nel mio Compendio di secreti rationali; come leggendo ciascun può vedere. Sicche per questo, ni fo intèdere,

re,

re, come la medicina è una degna sciēza, & molto necessaria a gli huomini del mondo: percioche col mezzo di essa si rende la salute a gli ammalati. Et a confirmation di questo, ne ho scritto vn libro intitolato tesoro della vita humana, doue sono incluse infinite lettere di diuersi, scritte a noi in tal materia, le qual lettere apriranno molto la memoria a coloro, che tal libro leggeranno: & questo sia detto a bastanza.

DELLE BELLE INVENTIONI
dell'autore, et prima dell'elettuario angelico, & delle mirabili sue uirtù.
Cap. 5.

L'ELETTUARIO angelico è stata una delle noue inuentioni trouata da noi per beneficio vniuersale delle genti del mendo; percioche nō è così aspra, & dura infermità, & di tanta importanza, & così pericolosa, ch'il nostro elettuario angelico non la guarisca, o almanco nō gli faccia grandissimo giouamento: percioche egli rimuoue tutte l'infermità interori, & disgraua la natura aggrauata da qual si voglia infermità, tanto interiore, quanto esteriore; & questo lo fa con grandissima prestezza. Non starò qui a stendermi troppo in lungo, in narrare le virtù sue, & in dire a quante infermità egli sia buono: imperoche come disopra ho detto, egli gioua a tutte l'infermità; & però qui totum dicit nihil excludit. Non
dirò

Dello Spec. di scien. vniversale

dirò m^aco il modo di farlo, per hauerlo scritto ne i nostri Capricci medicinali, doue minutamēte ho ordinata tutta la ricetta insieme col modo di operararlo in uarij, & d'uerſi modi. Si che questo medicamēto è la corona della nostra medicina; come bene è stato piu uolte prouato da uarij, & diuerſi medici: & questo, & molte altre cose ho ritrouate, & eſſerimentate infinite uolte; & ardirò di dire, che io credo, che nè Galeno, nè Hippocrate, che doueua dir prima, non facessero tanti eſperimenti di medicina in tutta la uita ſua, quanto ho fatti io in 14. anni continui della uita mia; & se coſtoro haueſſero fatto alcuni eſperimenti, che ho fatto io, gli haurebbero ſcritto nelle opere loro con tanta autorità, & riputatione, che haurieno fatto ſtupire il cielo. Egli è ben uero, che io ſon ſtato buono per fare infiniti eſperimenti, ma eglino ſarebbero ſtati molti migliori per ſcriuerli in carta: percioche eglino furono i più ualenti, & più famoſi medici, che in quei tempi ſcriſſero della loro profeſſione: & però il nome loro è riuaſto in t^ata grandezza, che mai non ſi eſtinguerà per tempo alcuno. Ma laſciando coſtoro, & tornando a noi, dico, che ogni uolta, che ſi trouarà ſcritto queſto elettuario angelico Leonardi, ſarà di noſtra inuentione: & che ciò ſia il uero, egli è ſcritto, come diſopra ho detto, ne i noſtri Capricci medicinali con tanta autorità; come ſi puo uedere: & però non mi ſtenderò più in lungo in queſto ca-

sto capitolo, sopra tal materia: ma seguirò nel seguente capitolo a trattare della pietra filosofale di nostra inuentione; laquale è tanto miracolosa nella medicina, & cirugia.

Della nostra pietra filosofale, & delle
sue diuine uirtù. Cap. 6.

Non credo, che fosse mai trouata, nè meno fra Filosofi antichi inuestigata, la più bella cosa; & il più salutifero rimedio quanto è la nostra pietra filosofale, fatta non già per trasmutare le generationi de i metalli: ma sì bene per trasmutare le male complessioni delle genti del mondo, & liberare gli huomini, & donne, da molte infirmità pessime, & maligne. & così considerando io le gran uirtù, che ne i metalli sono; mi messi con grandissimo studio alla inuestigatione di questa gloriosa pietra, facendone uarie, & diuerse esperienze in più sorti d'infirmità: nè mai ho cessato intorno a tale operatione, fino a tanto ch'io non gli ho dato ottimo compimento; & questa operatione è stata cō grandissimo contento di tutti quelli, che se ne sono seruiti; & percioche in essa hanno trouato il tesoro della sanità sua, & la quiete della loro uita: percioche non si può far maggior seruitio al mondo ad un pouero infermo, quanto il Medico uisitarlo; & cō lo aiuto di Dio darli, o per dir meglio

Dello Spec. di scien. vniuersale
meglio restituirgli, la sua sanità. Si legge che Li-
turgo, ordinò nelle sue leggi, che a niuno fosse con-
ceduto di visitare un prigioniero, se egli non gli
daua soccorso a liberarlo; nè visitare alcun poue-
ro; s'egli non lo voleua souenire: nè alcuno infermo
se egli non voleua aiutarlo, & per tanto il mag-
gior aiuto, che si possi dare al prigionero, è il mo-
strargli il modo colquale possa uscire di carcere,
con prestezza. Il maggiore souenimento, che si
possi fare al pouero, è il dargli indirizzo, colqua-
le si possa sostentare con la propria sua industria,
& fatica. Il maggiore aiuto, che si possa dare al
l'infermo, è il mostrargli il modo, colquale egli pos-
sa ricuperare la perduta sanità; & il maggiore, è
più efficace rimedio per dare la salute ad un po-
uero ammalato è la nostra pietra filosofale. Et co-
si piacesse al nostro Signor Dio benedetto, che io
fossi buono da saperla lodare, & magnificare in
questa scrittura: come ben gliè piaciuto, che io
sia stato buono a ritrouarla, & farla; che alme-
no io mostrarei la sua grandezza in modo tale,
che farei stupire il mondo. Ma pur se alcuno
vorà intendere quello che per me se ne potrà di-
re, vegga il discorso fatto ne i nostri Capprici me-
dicali; perche essendo scritto, non lo voglio re-
plicare in questo luogo. Ma solamente ne fo men-
tione qui per far sapere al mondo, come questa è
stata mia inuentione, & non di altri huomini; &
uolendo noi mettere in comune uso, q̃ste tãte utili
inuen-

inventioni, egliè necessario di fare come la cande-
la, che fa lume ad altri, & arde per se stessa; &
quello che è peggio di tutto, è che diciamo la veri-
tà, & non è creduta; & a questo proposito, si leg-
ge nelle sacre lettere del vecchio Testamento, che
grandemente fu ripreso Saul della sua incredulità
per non hauer creduto a Salomone; Il Re Acab,
per non hauer prestata fede a Michea; nè il Re Se-
dechia ad Isaia; nè il Re Salmanfar a Tobia; nè
la Regina Iesabel ad Helia. Tutti questi santi
Profeti andauano predicando per molte Città, &
ancora che dicessero la verità, non era loro creduta;
& il simile credo io che farà di me; se bene
questo ch'io dico, è la pura & santa verità; ma du-
bito, che non sarà creduta. Ma però Iddio, & il
tempo faran palese questa verità, di cui io parlo
in questo mio libro; & se bene vi correrà tempo
tra mezzo, non restarà però che vn giorno non sia
conosciuta la nostra dottrina al mondo.

Dell'aromatico maestrale di nostra in-
uentione. Cap. 7.

L'AROMATICO maestrale, è un confet-
to di nostra inuentione: il quale è scritto ne i no-
stri Capricci medicinali, con un' assai conueniente
trattato sopra di ciò, nel quale si dichiara la virtù
sua, con il modo di farlo; & il modo come si dee q-
perare: impoche la sua operatione è tale, che qua-
si risu-

Dello Spec. di scien. vniuersale

si risuscita i morti, & sandolo nel modo, che noi
habbiamo scritto; percioche questo sana tutte le
spetie di feбри maligne, dolore di testa, flusso di
corpo, & di orina; & in somma gioua a tutte le
spetie d'infermità, che patiscono i corpi humani;
ancora, che paia che non sia possibile, che vn solo
rimedio possi giouare a tutte l'infermità. Et però i
filosofi medici con l'arte speculatiua, non possono
capire tal ragione: percioche dicono, che s'egli
gioua al fegato, che nuoce al stomaco; & che se
gioua alla milza, nuoce al cerebro; & che s'egli è
calido, infiammera il fegato; & se frigido distem-
pererà lo stomaco. Ma tutte queste difficoltà io
le risoluo in poche parole, & con efficacissime ra-
gioni, & belli argumenti; i quali soluono questa
bella questione. Et però dico che inquanto alla
prima parte, il nostro aromatico di sua natura
non è calido, nè manco frigido, ma è vna mate-
ria temperata, che ha virtu attrattina, così este-
riore, come interiore, che giungendo nel stoma-
co attrahè a se tutti i mali del corpo; i quali of-
fendono la natura; & se abbraccia con essi loro,
gli porta fuori del corpo per vomito, o per seces-
so lascia la natura sgrauata in quel tal corpo; &
questa operatione è di tanto giouamento, che non
so chi sarà colui, che ardisca dirli contra; percio
che quasi non vi si puo adurre ragione in con-
trario, essendo, come egli è, che rimuoue tutte le
male qualità de i corpi, & rimosse gli conserua,
come

come ben n'ho anco scritto nel terzo libro de Capricci medicinali, doue ho trattato dell'alchimia dell'huomo. Si che tal rimedio Iddio benedetto, lo ha dato in luce al mondò, per salute uniuersal di tutti; & così io uoglio, che sia publicato in uniuersum orbem; accioche tutte le creature se ne possino seruire a suo beneplacito in tutte le loro occorrentie: & per esser rimedio di tanta importanza, come egli è, mi è parso di fare sopra di ciò questo breue discorso; & così seguirò a mostrare il modo di sanare alcune infirmità con grandissima prestezza: & non solo mostrerò secreti per curare infirmità; ma ancora farò intendere grandissimi secreti in diuerse altre materie, come leggendo intenderete; & saranno di grandissimo profitto al mondo.

Secreto mirabile a chi hauesse retentione di orina per causa di uentosità. Cap. 8.

Volendo dare aiuto in un subito ad una persona, che non potesse orinare per causa di uentosità, o uiscosità, o infirmità; che sogliono dare molto trauaglio a chi le patisce, il piu uero, & presentaneo rimedio per soccorrere a tale infirmità, sarà il ortson oma slab otaiciftra ottircf i en irtson iccirpaC ilanicidem, loc elauq is egno el iner, li oihccenettep, te i ilocitset, e tenersi caldo, e così subito orinerà con grandissima sua satisfattione; & questo è il mag-

Dello Spec. di scien. uniuersale

gior rimedio , che al mondo si possa trouare per tal'effetto ; & con questo ne ho rimediato io infinitissimi ; & è rimedio, che fa grandissimo honore al Medico, & beneficio a gli amalati . Et non si marauigli nessuno , se io ho scritto il rimedio in tal lingua : percioche non uoglio , che sia inteso se non da litterati, & huomini esserti , che meritano questa, & maggior cosa. Ma se alcuno sarà desideroso di uoler intendere tal lingua, legga tutto questo mio uolume , che ui trouerà in un Capitolo la dichiarazione di essa lingua , che tutti la potranno benissimo intendere senza essergli da altri insegnata , & ui prometto , che sarà di grandissima satisfattione delli Lettori , se non per intendere il rimedio ; almanco per seruirsene in altre materie , secondo l'humore di diuersi huomini ingegnosi ; quai sempre cercano di fare , & sapere cose nuoue per suo passatempo, & solazzo.

Rimedio miracoloso da sanare le ferite in
un subito. Cap. 9.

SI sanano le ferite con rimedij essiccanti , che habbino uirtù di conseruare il luogo offeso da putrefattione; & così operando , la natura opera con grandissima prestezza . Il rimedio adunque da fare tale effetto sarà , auqa'l led omaslab , attircs len ortson oiccirpaC elanicidem, te ol oilo
otallitsid

otallitid, alled ecinreu adiuqil. Et questi dui rimedij sono atti a sanare tutte le sorti di ferite, bagnandole con l'acqua, & ungendo la circonferentia con l'olio sopradetto: percioche l'uno, & l'altro conseruano da putredine, & aiutano a cicatrizzare con prestezza; di modo tale, che si uedrà un miracolo delle cose naturali in questa operatione; medicamento molto utile, & di gran profitto a gli ammalati: ma di grandissimo danno al medico; perche sana molto presto le ferite. Questo adunque è la corona di tutti quanti i medicamenti, che sono nel mondo. Et di questo ne posso far fede io per hauer medicato una infinità di feriti, in diuerse guerre, doue mi son ritrouato; & ho uisto miracoli sopra di ciò. Si che io esorto ciascuno, che tal arte uole seguitare, che non resti di usare questi rimedij di tanta efficacia; uolendo peruenire a qualche grado di riputatione, & esser conosciuto per huomo raro: & questo che io dico, è solo, perche uorrei uedere, che tutti gli huomini fossero rari nelle loro professioni; & che ciò sia il uero, io ho scritto tutto questo libro pieno di diuerse professioni, come hauete inteso: & anco non restarò di seguitare a mostrarui diuersi secreti; quali seruiranno a molte cose necessarie in uarie operationi.

Dello Spec. di scien. uniuersale

Vn rimedio, ilquale sana tutte l'infirmi-
tà maligne. Cap. 10.

LE infirmità maligne, si causano da distempe-
ramento de gli humori del corpo, & tutte le
uolte, che tali humori sono distemperati, lo
stomaco si truoua in mala dispositione: & per
uoler rimediare a questo, piglierai il nostro oir
auttele ocilegna rupottircslen oiccirpac lanici-
idem, & fallo pigliare a chi tale indispositione
patisce. la dosi sarà da dramme quattro fino a
sei. Il modo di pigliarlo, sarà questo; cioè, la mat-
tina a stomaco digiuno un' hora auanti giorno pi-
gliarlo, & appresso pigliar li oppuris osotteca,
aicno anu, anqca asor eicno eud; & se possibile è
dormirui un sonno sopra. Et questo rimedio fa
eratimou attut al atingilam del stomaco; & così
la natura sgrauata si rinforza, e l'humor maligno
si risolue. Et questo si usa per una uolta la set-
timana, fino alle cinque uolte: & poi bisogna
riguardarsi della bocca per alcuni giorni; &
con questo ne ho sanati io infiniti, & tra gli
altri, ne son sanati di quegli, che erano già
entrati nelle spetie di ettica, & idropisia; & di
questo ne potrà far fede Palermo, Messina, Na-
poli, Roma, & Venetia, per hauerne medicati
infiniti di questi, che erano già caduti in tale infir-
mità. Si che questo rimedio è molto miracoloso,
& raro per tali effetti, come di sopra ho detto.

Ragio-

Ragionamento dell'autore sopra la Medicina, & sua inuentione. Cap. II.

VOgliono costoro, che hanno scritte le antiche historie, che Apollo filosofo fusse il primo inuentore della Medicina; & che il secondo fosse Esculapio suo figliuolo, & successore: ma quelli che hanno data la legge della Medicina al mondo, furono Hippocrate, Galeno, Mesue, & Auicenna; delli quali tutti i Medici moderni fanno mentione, & offeruano i loro precetti; come se fossero stati mandati da Iddio a ponere tal legge al mondo; & in questa nostra età non si fa quasi mentione di nissun' altro, se bene ne ne fossero migliara; cosa in uero da far stupire il mondo: se bene questi tali fossero causa de milioni di morte d'huomini, non si truoua huomo nissuno de i professori della Medicina, che uoglia seguitare altro stile, che questo di costoro. Ma egli è pur gran cosa questa, che Raimondo Lulio, Raimondo da Villanuoua, & tanti altri ualentissimi huomini, professori della medicina; quali hanno scritto di molti libri dell'arte medicinale, non sono tenuti in conto, & non si truoua huomo al mondo, che uoglia loro credere; & il simile ancora spero di me stesso, che mi reputo indotto appresso di questi tali: ancor che io mi affatichi per mostrare la uera medicina, & cerchi di prouarla con molte ragioni dimostratiue, & con tanta chiarezza, che ogni uno la possa intendere con

Dello Spec. di scien. vniuersale

facilità. Et con tutto questo, io uedo che molte uolte le genti hanno piu fede a chi piu dice fandonie; & la uerità mia, ancora che risplenda con chiara luce, mi pare, che non sia creduta. O cieco modo, che errore è questo, che io ueggio, che gli huomini lasciano il buon sentiero, & caminano uolontariamente dietro alla mala strada; & chi uol uedere s'egli è così; riguardi il modo, che si usa nel medicare dell'arte. Fisica, quando una persona si sente grauata da qualche infirmità, che ricorre per aiuto al Medico; noi vediamo, che la prima cosa, che l'Eccellente Medico farà, sarà il leuarli il uino, & tutti i cibi sostantiali, de i quali egli si è cibato tutta la uita sua, e gli fa cauar sangue, gli fa far crestieri, metter uentose, & gli fa pigliar purgationi: le quali tutte operationi son contrarie alla nostra natura: Et se alcuno si uolesse chiarire se queste operationi son buone, o cattive, faccia fare dieta ad un'huomo, che sia sano per 20. giorni continui, & poi mi sappia dire, come starà il pouerello. Et se questo tale sentirà nocumento, pensar possiamo come starà uno, che sia grauato da infirmità. Si che noi intendete; io la dico pur chiara; & se non la uolete intendere tal sia di uoi. Parrebbe adunque a questo modo, che il magisterio del Medico fosse quello che hauesse a fare il tutto. Et però uorrei sapere io, se li rimedij medicinali hanno virtù di risoluer una infirmità, o no; & se nõ hãno

virtù

uirtù di soluere, egliè pazzia grādissima a fargli;
 & se hāno tal uirtù, perche adunque non gli san-
 no di subito rimedij, & non tanta dieta, e magi-
 sterio; perche il pouero ammalato habbi da pa-
 tire? Si che eccoui chiarita la cosa, come stà, &
 chi non la cape bene, torni à leggere un'altra uol-
 ta la mia scrittura. Et però dunque, quando
 uno si truoua grauato da qual si uolia infermità
 debbe subito ricorrer al rimedio, & per mio con-
 siglio direi, che il primo rimedio da torre per
 bocca, debba essere il nostro elettuario ange-
 lico: percioche come altre uolte ho detto, egli
 pronoca il uomito, & solue il corpo: & questa è
 stata intentione del filosofo Hippocrate, che in
 principio dell'egritudine si debba fare il uomito;
 & fatto questo, purgare il corpo col nostro sirop-
 po solutiuo, & ungerlo tutto col nostro magno
 licore; percioche il primo rimedio euacua il sto-
 maco, & sgraua la natura; il secondo; euacua il
 corpo da ogni putredine, & il terzo purifica il
 sangue, & conforta i membri deboli: & questi tai
 rimedij sono scritti ne i nostri Capricci medici-
 nali, & sono atti a sanare ogni graue infer-
 mità, causata da humori putridi, senza este-
 nuare tanto l'infermo con quelle diete sì crudeli:
 anzi dourebbero darli da māgiare bonissimi cibi,
 & massime di quei, che piu gli appetiscono:
 perche la natura humana non appetisce mai
 cosa, che le sia contraria. & per questo dico,

Dello Spec. di scien. vniuersale

che non si può fare errore a cibare gli infermi di quelle cose, che piu appetiscono, essendo ancor sentenza di Hippocrate, che disse, quod sapit nutritrix. perche egli è molto meglio a contrastare con la infermità, che con la debolezza. Et però chi medicarà, ouero sarà medicato in questo modo da medici, quelli soli conseguiranno il desiderio della sua salute: ma quelli infermi, che saranno di contraria opinione, saranno destinati, o di morire ouero di hauere longa infermità. Si ch'io con amore prego a tutti che si lascino gouernare dalla ragione, & credano alla verità; laquale è madre di tutte l'arti: perche questa sorte di medicare, è con gran ragione, & di grãdisimo beneficio a gli infermi, & è stata di mia inuentione: percho io son andato filosofando in molte parti del mōdo, & ho imparata q̃sta verità da diuerse sorti di gēte, & da animali; & piãte della terra: & q̃sto non ad altro effetto, se non per giouare al mondo, & esser capace della verità, p̃ non caminare alla cieca, come molti fanno, per nō hauer caminato p̃ il mōdo, et uisto le grã diuersità delle cose di natura; come ho uisto io in molto tēpo, che ho caminato la terra, et solcato il mare, & stato in tãte guerre maritime, et terrestri, inondationi di acque ṽti, terremoti, pioggie, fuochi sotterrani, bagni, grotte, tuoni, et saette; cose da mettere terrore nell'inferno, & tutte molte necessarie alla nostra medicina, come di sopra ho detto.

Inuentione

Inuentione della cirugia, & come si
dee operare. Cap. 12.

LA cirugia è un'arte, laquale si fa manual-
mente, & si vede, & toccasi con mano, &
i consigli di tal'arte non vanno alla cieca, come
quelli della medicina, che bisogna indouinare le
indispositioni, che sono nell'interiora, dentro del
corpo. Ma tutti i casi di cirugia, come ho det-
to, sono apparenti, & si possono medicare alla
sicura. Si legge, che il primo inuentore di essa
cirugia fu Api Re de gli Egittij; alcuni altri han-
no detto, che fosse Mizrai figliuolo di Caim; ne-
pote del gran Noe; ma il primo, che scrisse la me-
dicina delle piaghe, fu Esculapio filosofo Greco,
huomo di gran dottrina in quei tempi; & dipoi
successe Pitagora, Empedocle, Parmenide, De-
mocrito, Chirone, Pedonio, & molti altri che
successiuamente uennero suscitando, Scrive Pli-
nio nel suo libro di natural historia, che il primo
ch'essercitò la Cirugia in Roma, fu Arcagato del
la Morea; & dice che per la grande crudeltà, che
usaua in tagliare braccia, gambe, & carne, senza
compassione, che venne tanto a noia alli Romani,
che non lo poterono soffrire in Roma; & così un
giorno, di commune consenso, lo lapidorno, &
lo strassinaron per tutta Roma; & così finì in-
sieme il cirugico, & la cirugia, & Roma stette
vna infinità di anni, che non volse piu tolerare
Cirugici. Diceua costui, che quando un membro
si comin-

Dello Spec. di scien. vniuersale

si cominciava a putrefare, che bisognava tagliarlo uia; acciò non corrompesse il resto del corpo. Ma credo io, che costui hauesse imparato da uillani quando potano gli arbori; che tutti quei rami, che s'incominciano a seccare gli troncano uia. Si uede ancora, che fino al di d'oggi, tutti i cirurgici, che seguitano lo stile di Esculapio, sono crudelissimi nelle loro operationi: imperoche tagliano, separano le carni, & medicano senza compassione; & ne i casi delle ferite sempre uogliono usare tre operationi; che piu presto nucono, che gionino, & son queste; cioè, cauar sangue, dar purgationi, & far dieta; cose tutte tre da far diuenire infermo uno che fusse sano. Ma appresso questo fanno un'altra opera di gran crudeltà, che allargano le ferite, & l'empiono di pezze, proibendo la natura, che non puo fare il corso suo in saldare la carne insieme. Si che io uoglio lasciare considerare a ciascuno, s'egli è ben fatto, che noi altri medici, ad instantia di Esculapio, & suoi seguaci, che non seppero niente di questa cosa, & son morti già tante centenara d'anni, uogliamo ancora seguitare la opinion loro; come se noi da noi non fussimo huomini atti a sapere cosa nissuna di nuouo: & però io uoglio dire, che cosa sia cirurgico, & che cosa egli debbe fare, uolendo usare la chirurgia, & così udirete la mia opinione; & poi ogn'uno faccia quello, che meglio gli parerà. La chirurgia adunque, non è altro, che una opera di natura,
& il

Et il cirugico, non è altro, che un ministro, & adiutore; Et essendo così, non bisogna essere distruttore di essa natura. Tre cose ha da fare il uero cirugico in medicare le ferite. La prima delle quali è unire le parti insieme: la seconda è conseruarle senza dolore: la terza è proibirla della putrefattione; Et il restante poi lasciar fare alla natura, che opererà con breuità. Et questa è la mia intentione, circa il medicare delle ferite; Et che non si debba mai tenere separata la carne con pezze, o taffe; Et non debilitare la natura col leuare del sangue, nè darli purgationi solutiue, nè manco metterlo in stretta dieta. Per fare, che il dolore non dia noia, è bisogno di tenere netta la ferita, bagnando con l'acqua del balsamo, fatto di nostra inuentione, Et sopra le ferite metterui pezze bagnate nel nostro magno licore. Si che questo è il parer mio. Ma però ogni uno faccia quel che gli piace, circa questo fatto; che a me mi basta di hauere detto quello che ho detto, Et mostrato con ragion uiue, e uere. La opinion mia è tale; che leggendo questo libro, possino fare quel giudicio che a loro parerà. Non lascerò anco di ricordare al mondo, qualmente in Venetia stanno due grandissimi, & rari inuentori della materia di Cirugia; i quali si chiamano l'uno M. Anzolo Rizzo, Et l'altro M. Francesco dal San Marco, che fanno la bottega in piazza, costoro sono miracolosi

Dello Spec. di scien. vniuersale

nel taglio delle rotture intestinali, & nel conseruarci denti in bocca: & per cauare quei che sono guàsti, ardirò di dire, che non si truoui huomini uguali à loro. Cose tutte le più necessarie alla uita humana di tutte l'altre; & così farò fine a questo capitolo, & seguirò altre inuentioni, non meno utili, & diletteuoli.

Del modo di curare le ulcere putride,
& d'alcune nuoue inuentioni in
esse. Cap. 13.

E Da sapere, che le ulcere son di due specie, sordide, & corrosiue. Le sordide son quelle, che di sua natura son marze, & puzzolenti: le corrosiue son quelle, che uanno serpendo per le carni, uiue, & rosse; la cura delle quali, è differente. Le sordide si sanano perfettamente col ortson ongam erocil aznes ortla otnemacidem, mettendolo sopra caldo, quanto si puo soffrire. Ma prima è bisogno di fare la flobotomia, cioè leuar sangue della uena più propinqua alle ulcere, & farli pigliare per bocca al meno tre uolte del ortson oirauttele ocilegna, pigliandolo ogni tre giorni una uolta, la mattina a stomaco digiuno. Le corrosiue, si medicano con eragrup li oproc otto, o iceid id; i uonitnoc loc ortson opporis ouitulos, te ofserppa ilrad ann aserp id ocitamoraid, et fatto questo stender un ottorec elartseam id artson enoit-neuni,

neuni, te arposiuretem otatipicerp, te olreugnitse
 loc ortson ongam erocil, nettandoli ogni 24. hore
 una uolta, & tornarli su la ulcera: & uno di
 questi serue almanco otto, o dieci giorni prima,
 che si muta: & in breue tempo si sanaranno tut-
 te le specie dell'ulcere, offeruando però l'ordine
 nostro; & è da sapere, che sempre, che si truoua
 alcuno rimedio incognito, sarà scritto ne i nostri
 Capricci medicinali; chi lo uorrà sapere, pigli il
 detto libro, & trouarà ciò che uuele: percioche
 ui sono scritte diuerse materie utilissime; & così
 ancora nel mio discorso di chirugia ho trattate
 belle materie. Ma tornando al nostro proposi-
 to dell'ulcere, non uoglio lasciare di raccorda-
 re un modo da mondificarle con gran prestez-
 za: & lo unguento è questo, cioè ailgip, ocinesfra
 otamilbus, las ocainomra, anna, e afni ereulop elit.
 tos, e piglia di questo, & è aceto fortissimo, anna,
 & fa bollire insieme, fino a tanto che calli la
 metà dello aceto, & con questo si ongono le piaghe
 ulcerate per una uolta sola, & restano mon-
 dificate miracolosamente: ma questo da gran dolo-
 re, & il rimedio di leuarlo uia è il lauarlo uia con
 fortissimo aceto, che non ui resti niente sopra, &
 ongerui col nostro magnolicore; questo è un ordine
 miracoloso per tali effetti: & così farò fine a que-
 sto ragionamēto, & seguirò a dirui della mia inuē-
 tione del balsamo artificiato, licor nobilissimo, &
 raro, il qual è mirabile in uarie, & diuerse cose.

Della

Dello Spec. di scien. vniuersale

Della nostra nuoua inuentione di fare l'artificiato balsamo. Cap. 14.

HAuendo già molte uolte ueduto i miracolosi effetti del natural balsamo, mi sono imaginato di uolerlo imitare, & farlo, che sia di grandissima uirtù; & se non quanto il naturale, almeno poco manco; & così col lungo studio, & continua fatica, & esperientia, & pratica, son tanto andato inuestigando sopra di ciò, che ho fatto opera simile al balsamo; ma di maggior uirtù assai, come dalla esperienza ho uisto piu uolte: & dopo fattolo piu uolte l'ho ridotto ad un termine di tanta perfettione, che mi par che non si possi passare piu auanti. & perche il mondo ne possi godere in ogni tempo, & in ogni occasione, l'ho scritto ne i nostri Capricci medicinali, & fatto sopra di ciò un bellissimo discorso, del modo di comporlo, & farlo, con le autorità di molti filosofi antichi, & ho descritto le uirtù sue, che sono assai, & di grande importanza, & tutto questo ho fatto per due cause. La prima per beneficio delle genti del mondo: La seconda per honor mio, acciò morendo io, la uirtù non resti sepolta: perche mi pare che sarebbe un'offender la maestà di Dio, & il mondo insieme; & per tanto adunque il balsamo nostro in quel modo, ch'io l'ho descritto, è di nostra inuentione, & è pieno di miracolose uirtù; come leggendo tal discorso intèderete. Si

te. Si che io esorto a ciascuno, che faccia instantia di hauere tal licore appresso di se, non guardando a spesa nissuna: poi che noi siamo certi, che col tempo le nostre case hanno da finire, i nostri amici hanno da lasciarci, la nostra robba ha da perdersi, la nostra persona ha da morire, il nostro sa- uore ha da uenir meno: & quello che è peg- gio di tutto, che quelli che dopo noi uerranno ci le- uaranno in tutto dalle memorie, se drieto a noi non ui resta scritto ne i libri qualche cosa; per laquale la fama nostra non si possi distruggere in tutto. & però egli è grande ignoranza la no- stra a non cercare di fare opere di uiuere il più che si può senza trauagli d'infirmità. ma sciocchi noi, che pensiamo di fare in questo infelice mon- do, se non uiuere & morire? a che lasciarsi uin- cere all'auaritia? Sù adunque tutti quanti arma- teui di questo precioso licore: percioche uale tan- to, quanto uagliano le nostre misere uite: concio- siache in diuersi casi egli può dare la uita a gli huomini in uarie, & diuerse occorrentie. Tutto questo ho uoluto dire del balsamo; accioche la me- moria di tal licore non resti sepolta.

Della inuentione del nostro magno licore
tanto mirabile. Cap. 15.

IL magno licore di nostra inuentione, è una com-
positione non mai piu fatta da antichi, nè da
moderni, & è di tanta uirtù nelle sue operationi,
che

Dello Spec. di scien. vniuersale

che è cosa di marauiglia; percioche gioua quasi a tutte l'infermità, così interiori, come esteriori; & per medicare ferite non si trouò mai medicamento il piu efficace di questo per tale effetto; percioche fa miracoli al mondo; & di questo me ne sarà testimonio Cicilia, Napoli, Roma, & Venetia ancora; & poi tante migliaia di soldati, che cò esso licore si sono sanati in diuerse guerre: la discrettione di tal licore, è scritta ne i nostri Capricci medicinali; doue ho scritto a pieno quanto è necessario intorno alle sue virtù, & operationi; & di questo ne ho fatto io stupire il mondo, & la natura, quando di esso mi sono seruito; & non ho voluto mancare in questo libro di ridurlo a memoria a lettori: accioche il mondo se ne possi seruire in ogni occasione, & la virtù sua nò resti occulta; ma che tutti se ne possino seruire nelle loro occorrentie; & in questo modo il mondo hauerà il beneficio, & io non manco di quello ch'io debbo in quanto a Dio, et il prossimo; & con questo restate in pace, che Iddio vi benedica, & prosperi come desiderate.

Ragionamento di tutte le nostre inuentioni di medicina, & chirurgia. Cap. 16.

H*Auendo io ritrouati molti rimedij, tanto in medicina, quanto in chirurgia; i quali appresso gli*

gli antichi non furono mai in uso, nè manco appresi i moderni; & queste tali inuentioni l'ho trouate io con grandissimo processo di tempo; esperimentando sempre continuamente in uarij & diuersi paesi, doue io son stato per trouare la uerità, leggendo libri, facendo diuerse compositioni, & esperimentandole ogni giorno, fino a tanto che io sia uenuto su la uerità del fatto. Ma sappia ciascuno per cosa certa, che i libri buoni della medicina non uengon studiati, nè manco uisti; & la ragione è, perche gli esperimentatori hanno scritto libri delli esperimenti fatti da loro; & i theorici hanno scritto le cause, i segni, & moti, & uà discorrendo. Ma in questa nostra età non si troua nissun medico, che uoglia leggere i libri di esperimenti, nè manco uederli; & però il mondo si truoua oggidì in tanto errore, che io per me non sò quello, che io mi debba dire: perciocche io uedo, che colui, che in fatto sà medicare, uiene riputato per niente; ma solo quegli, che fanno ben parlare delle cose incerte, sono riputati migliori fra gli altri: di modo tale, che la uerità uiene sempre offuscata con questa benedetta theorica. Ma però se alcuno hauesse desiderio di uedere il uero modo di medicare, & uarij, e diuersi medicamenti trouati da noi di grandissima efficacia, & autorità; potrà uedere i nostri Capricci medicinali, ne quali si potrà chiarire di molti dubij; perciocche intenderà molte cose; lequali son

Dello Spec. di scien. uniuersale
molto desiderabili: & cō questo farò fine al ragionamento delle cose che trattano la materia medicinale, & seguirò a trattare di molte cose alte, & grandi, forse non mai più udite, nè pensate. & se alcuno non intendesse queste ziffere in lingua barbarana, le uoglio insegnare io, che ciascuno le possa intendere a suo piacere; & le ho volute così scriuere, accioche le genti studiose si vadino assottigliando il ceruello; & uoglio, che chi le vuole intendere si affatichi a legger tutto questo libro. Il modo adunque di intenderle, è questo; cioè, doue si troueranno tal parole, leggansi allo indrieto, cioè alla riuersa; & si truouaranno le parole intelligibili, & in nostra lingua, & molto facili da leggere; cosa in uero bellissima da intendere, a chi non lo sà. Seguitarò ancora molti altri secreti nella medesima lingua, che saranno molto grati a ciascuno; percioche saranno secreti alti, & grandi.

A fare nauilij, che mai possono perire nel mare, nè manco in terra. Cap. 17.

LA somma bontà diuina, sempre di tempo in tempo, è andata riuelando di quelle cose, che si riseruò alla creation del mondo; per fare, che noi conosciamo la grandezza di sua Maestà; & ogni uolta, che si truoua alcuna noua inuentione, sia certo ogniuno, che Iddio la manda, &

da, & riuela al mondo, & non è l'ingegno humano, che la ritruoua, come molti dicono: & per tãto essendo stato il mondo. 6711. anni, che Iddio nõ ha mai voluto assicurare il mare da poterui nauigare senza pericolo; ma correndo il tẽpo, & approssimandosi l'hora, che il mondo ha da finire, secondo che dicono le scritture, non vuole la somma bontà diuina, che habbi da finire, se prima non è ridotto a perfettione: & per tãto, hauẽdo io peregrinato in molte parti del mōdo, per hauere cognitione della natural filosofia, & di molte altre arti, & scienze, non ho cessato mai per tẽpo alcuno, di andare inuestigando uarie, e diuerse nuoue inuentioni sì per honor mio, come anco per giouare al mondo. Doue che nella medicina, & cirugia ho trouato molti medicamenti di mia inuentione, i quali fanno miracoli al mondo; come ben si uede per esperienza nelle mie opere poste in luce. Ma una delle stupende cose, ch'io ho trouato, è stata la inuentione di fare questa sorte di nauili, che mai possono perire nelle loro navigationi; cosa non mai piu uista, nè udità; & questo ho trouato mediante lo studio delle diuine lettere; perciocche in questo medesimo modo Noè fabricò l'Arca, quando uenne il diluuio, acciò non perisse per la grandezza delle acque, & insieme con essa non pericolasse il genere humano, & la generatione de gli animali, che dentro vi erano. Si che dunque possiamo dire questa essere

Dello Spec. di scien. uniuerſale

*opera diuina, poi che il Signor Dio fu l'architetto di eſſa. Per tanto eſſendo io uenuto in luce di tal artificio, non ho uoluto tenerlo celato: ma uoglio che ſia diuulgato in uniuerſum orbem terrarum, accioche la generatione humana poſſi nauigare ſicuramente il mare ſenza pericolo alcuno. Il modo adunque di fabricare queſto ſtupendo nauiglio di tanta fortezza, & ſicurtà ſarà queſto, cioè: eſ onailgip iuart id oteba, o id onip, ongel, ehc id auſ arutan non oup iam eradna ottoſauqca, te noc iſſeuq iuart iſ acirbaſ. anu anihcam omerid, iſoc id azzehgnol id atnaſſeſ ideip, te id azzehgral id itniuideip, te id azzetla id ieſ ideip, odnettem ad amirp onam rep ognol, e artla'l rep oſreuart, e al azret rep ognol, odnecaſ al adorp atailgat emoc ilg irtla ilgiuan, te errudir etnemlimiſ al appop a anoub amroſ, te noc imiſſinob itnemarref alraciſtroſ id lat odom, ehc non iſ aſſop erepmor rep anutroſ; e iop arpoſ lat anihcam eracirbaſli oiliuan di quel modo, che pare-
rà al maeſtro. E queſto è il ſecreto da fare tal ſorte di nauiliij. Si che queſto è di inestimabile fortezza, & nauiga con gran uelocità: percioche peſca poco, & non contraſta con acqua. & queſto è modo che mai huomo del mondo hebbe tal penſamento, nè manco l'hauerei hauuto io ſ'iddio non m'hauette illuminato il cuore ſopra di ciò, come egli ha fatto. Si che
queſta*

questa è la nostra nuoua inuentione di fabricare nauigli, & con questi si potrà nauigare tutte le parti del mondo senza hauere sospetto di cosa creata; & di questa sorte di nauilij se ne potranno fare per armata, che saranno di tanta fortezza nel mare, che saranno inespugnabili; & a questo modo il mare sarà sicuro da nauigare. Et questo ho uoluto mandare in luce, accioche il mondo sappia eternalmente, che io son stato quello, che ha riuclato tal cosa. Io ho ancora trouato un bellissimo secreto di grandissima importanza, circa il nauigare; ilquale è vno instrumento, col quale le navi si potranno diffendere da quante fuste, galere, e galeotte son sopra l'acque false; ma questo secreto cō alcune altre inuentioni, stupēdissime et rare, come secreti nell'arte trasmutatoria de i metalli, secreti grandi nella militia, & in tutte le altre professioni, non gli ho uoluti riuclare in questo libro: percioche io presto mandarò fuori un libro de secreti: quali addurrò a tutti le sue ragioni, che ogni uno ne sarà capace; & questo antecederà a tutti gli altri secreti, che sono posti in luce; & in tal libro saranno questi ancora, che saranno di molta satisfattione a lettori, & a persone ingeniose; & saranno ancora di grandissima utilità a ciascuno; & massime a Religiosi, Mercanti, & Soldati: percioche io trattarò cose alte, & grandi in queste tre professioni; oltra che in tutte l'altre sarà utilissimo.

212 *Dello Spec. di scie n. Vniuersale*

Farò adunque fine a questo capitolo, & nel secôdo trattarò di una nuoua inuentione di pegola da me ri trouata, che sarà di gran profitto a marinari.

*Della nuoua inuentione della stupenda
Pegola. Cap. 18.*

HAuendo io già molti anni trauagliato sopra le materie de' minerali, & de mezzi minerali, per sapere le loro uirtù, & qualità: & così ancora per sapere sopra di quello, che si puo fare; sono andato scoprendo uarij, & diuersi secreti, & trouate di molte belle inuentioni sopra diuerse materie; lequali tutte cose, sono molto necessarie al mondo, & fra tutte l'altre maneggiando le materie sulfuree son uenuto in cognitione, come del solfare si può fare una mistura, la quale serue in loco di pegola per impegolare ogni sorte di nauilij, & di tanta fortezza, che dura un' infinità di tempo sopra i uasselli; & di natura tale, che le bisfuole non la offendono, il Sole non la liquefa, il fuoco non l'abbruggia, non teme caldo, nè freddo; & la compositione è questa, cioè: Solfaro giallo, libre cento, pegola liquida di quella, che si porta ne gli vtriij libre dieci, fumo di raggia, oncie quattro; e prima is afeuil li oraflos ortned anu aradlac, e iop is ettem al atogep, e iop li omuf, te is aicsal erillob ornat ehc itnenid asocsu; e iop non is aicsal erillob uip,

nip, te dras attas; e quando questa mistura si vuole operare; si liquefa, et con un penello di setole di porco, si va stendendo sopra il uassello; & questa è una mistura mirabile, della quale ne ho io il priuilegio della Serenissima Signoria di Venetia per anni 25. che nissuno senza mia licentia non se ne possi seruire nel loro dominio, sotto pena contenuto in esso Priuilegio; & il simile Priuilegio ho ancora del Nauilio sopra detto. Si che questa è la mia nuoua inuentione della Pegola, & l'ho uoluta scriuere qui; acciò il mondo possi per sempre sapere chi è stato l'inuentore di essa: & ancora perche le prouincie a noi lontane, mediante questo libro possino hauere cognitione di tal mistura, & seruirsene a suo beneplacito, che il buon prò li faccia. Torno di nuouo a replicare che presto mandarò in luce un libro di secreti raccolti, & esperimentati in xxij. anni continui, con tanta fatica, & peregrinatione, che huomo del mondo non potria far piu, nè uedere tante parti del mondo, come ho fatto io.

Vna stratagemma molto importante da usarsi nelle guerre contra nemici. Cap. 19.

SOleua dire l'Imperator Augusto, che uolendo che le guerre fossero buone, & uittoriose, egli era bisognoraccomandarle agli Dei, accettarle i Principi, giustificarlo i Filosofi, & esequirle i Capitani insieme con gli huomini

Dello Spec. di scien. vniuersale

ingeniosi; è per conseguir la vittoria, che tanto importa, egli è necessario, gran sapienza, & isperienza delle cose del mondo, & usare tutte le stratageme, che si possono imaginare. Per tanto adunque non voglio lasciare di ridurre alla memoria de soldati, il modo da usare vna bellissima stratagema per diffendersi da gli nemici suoi, & offender loro, di modo tale, che restino perditori: & la stratagema è questa: cioè; farai fare certi instrumenti di orref, ebc onaisemoc ebberas erid a oritauq idoihc itadlas emcisi, te iop ilrirpa ni amros id anu attesore, ebc ilodnattub ni arret erpmes anu id elleuq etnup iser atlou ni ofus. E con questa sorte d'instrumenti così fatti, si potrà diffendere da nemici, hauendone vna grandissima quantità, & seminarli per terra nella strada, doue ha da passare la caualleria; & simile ancora dentro di qualche acque, doue haueſſero da passare: percioche quando un cauallo si sente offeso nel piede, caminerà su tre piedi; & offendendo un'altro piede, si butta in terra; & offendendosi il corpo, farà tanto strepito, che sarà un stupore; & così dieci, o vinti caualli, che uenghino offesi a questo modo dentro vn gran squadrone, li metteranno tanto spauento, che lo faranno ritirare; perche a vedere vn cauallo con l'huomo in arme bianche, & la lancia in mano, e cadere in terra con tanta ruina, è cosa di pietà da uedere. Et a queste cose corre tanto tempo, che il nemi-

co debole si puo saluare, et assicurare della perdita; & col simile instrumento ancora si può fare il simile di notte alla fanteria; quando il nemico vittorioso li venisse ad assaltare, con questo ti difenderai. L'instrumento dunque di questo modo sarà atto a saluare vn'esercito che fosse debole; si che io non ho voluto mancare di scriuere queste cose, per beneficio del perdente. In quanto alla militia maritima, non dico niente qui, ma nel mio libro di secreti, che presto andará in luce, riuelarò cose alte, & grandi da far stupire chi le leggerà, & chi le metterà in esecutione. Si che se Dio nostro Signor mi concederà ancora qualche giorno di vita, farò vedere al mondo i grandi miracoli di natura, l'ingegno humano, & la gran possanza dell'arte in diuersissime materie; cose che saranno di grandissima satisfactione alle genti del mondo.

Vn'ordine bellissimo da imparare tutte le scientie con facilità. Cap. 20.

Sono infiniti gli huomini nel modo, che nella loro giouentù non hanno atteso alle lettere, nè studiato filosofia, nè altre scientie: i quali poi correndo il tempo, vorrieno sapere, e non fanno, nè manco son più atti allo studio della Grammatica, Logica, Filosofia, et vā discorrendo. Ma hauendo questi tali desiderio d'imparare, io li voglio insegnare
il più

Dello Spec. di scien. vniuersale

il piu stupendo secreto, che mai huomo nissuno si potesse imaginare, & è questo uolendo un'huomo imparare molte cose in diuerse scientie ha da offeruare questo ordine, ilquale è stupendo ; Che sempre, che udirà un litterato o altro virtuoso parlare di una scientia, o arte tanto liberale, quanto meccanica , neghi ogni cosa che il litterato dirà : percioche egli si affaticherà a sostentare, & provare tutto quello che dirà. Et a questo modo l'indotto intenderà molte cose con molte ragioni che li saranno addutte. Et così senza lo studio delle lettere si potrà fare dottissimo: & è da sapere , che non si troua cosa peggiore appresso i popoli, quanto è la ignoranza ; nè fatica maggiore a litterati & sapienti, quanto è a corregger quella. Si legge nell' antiche historie, che Catilina hebbe grandissimo trauaglio in riformare Roma, e Socrate Atene , Eschino Rodi, Licurgo li Spartiati , Tholomeo Pentapolis , Prometeo Egitto , Theopompo gli Argiui , & Platone i Siciliani ; & pur lo fecero : ma poi nel fine de loro imprese tutti questi illustri huomini rimasero, o morti o sbanditi ; e questo fu per causa di quei popoli rozzi, e mal dotrinati & mal nati ; i quali all' ultimo pur si restaron come prima , per la loro malignità & ignoranza ; volendo piu tosto morire miseramente nelle loro patrie, che felici nell'altrui . Si legge a questo proposito , che quando il buon Re Don Alfonso d' Aragona era in Napoli accompa
gnato

gnato da molti Principi, i quali gli lodauano molto la generosità di Roma, la grandezza di Venezia, la ricchezza di Fiorenza, la opulentia di Milano, e il fertile uiuere di Lombardia, rispose il Re: *fo laudo & credo che tutto quello che voi mi dite sia così; ma io per me vorrei piu tosto ritrouarmi in Carionciglio; & questa Carionciglio è un picciolo Villaggio in Spagna con le cose coperte di paglia, nelquale questo sapientissimo Re essendo putrino era stato alleuato; & doppo anco per alcuni anni vi fece la sua residēza; e però noi uediamo che quando qualcheduno parla della sua patria, subito incomincia a dire, che la sua terra è piu fertile, la gente meglio conditionata, il Sole piu chiaro, l'aria piu netta, l'acque piu sane, la carne piu saporita, il pane piu sostantioso, li uini più odoriferi: & gli huomini manco malitiosi de gli altri; cosa certamente degna da intendere, qualmente ogni uno con buon cuore dis-fende le cose della sua patria, in ogni luogo doue si ritruoua: & sono molti che piu presto patiranno, che contra loro si dica qualche ingiuria, che udir dire male della sua patria, pensandosi che non sia altra al mondo che quella: non considerando che sono di terra, & che nacquero di terra, & che caminano per terra, & che si cōuertiranno in terra, & che non hanno nulla in terra: imperò che quelle cose solamente sono dell'huomo che egli può portare seco alla sepoltura,*
che

Dello Spec. di scien. vniuersale

che sono le virtù, lequali l'huomo le può acquistare nel modo detto di sopra; & ancora si possono acquistare leggendo molti libri, & cercare di intenderli; & così io hauendo mostrato in questo capitolo il uero modo da imparare tutte le scienze, voglio ancora insegnare a quelli, che non intendessero le mie ziffere scritte in lingua barbarana, che ho scritte tanto in questo libro, quanto negli altri scritti da me, che ogni uno le possi intendere a suo beneplacito: percioche sotto quelle ziffere stanno molti bei secreti da intendere. Il modo da saperle leggere et intendere è questo: cioè; leggere le parole, che son separate, allo indietro, leggendo pur le righe auanti, come si legge; ma le parole a una per una leggerle all'indietro, & così chi sa leggere il libro saprà ancora leggere le ziffere: & questo, come di sopra ho detto, ho uoluto fare, acciò che molti curiosi di intendere s'affatichino a leggere questo mio libro; nel quale trouaranno tante diuerse materie di mia inuentione, et ancor molte cose cauate da altri auttori in diuerse historie, & filosofie, percioche leggendo le cose de filosofi si sveglia molto l'intelletto: & a questo proposito si legge, che in niuna inuettina, che il filosofo Eschine fece contra Demostene, tra l'altre notabili particolarità, gli scrisse queste parole: Tu sai bene Demostene, che uolendo esser stimato; come tu ti stimi di essere huomo prudente, douresti ancor esser magnani-

magnanimo nelle tue imprese; accorto ne i tuoi consigli, retto ne i tuoi pensieri, giusto ne i fatti che fai; & considerato in quello che parli, il che non è così in te; percioche molte uolte tu fai quello che tu pensi. Grandissima ragione hebbe questo filosofo in dire tal parole, & in riprendere quello che egli riprendete: poi che niun'huomo può ragioneuolmente esser chiamato sauiο, et discreto quantunque nell'opere sia considerato, se nelle sue parole non è ben misurato. Cosa giusta è, che ogniuno guardi quello che fa, e cosa ingiusta è ancora il parlare inconsideratamente: percioche a gli huomini generosi & di faccia uergognosa, manco dà noia un torto che loro si faccia, che una brutta parola che loro sia detta. Le opere cattive molte uolte si possono rimediare; ma le brutte parole poche uolte hanno rimedio, nè si possono emendare. vn pugnale, o una spada non ferisce se non la carne, ma le parole trapassano il cuore. si che tutto questo ho uoluto dire, acciò ogn'uno possi fare consideratione sopra tal ragionamento, & risoluer tutti i dubij, che gli andassero per la mente, col mezo che io ho insegnato nel presente capitolo: et con questo farò fine, e seguirò della istoria di diuersi paesi dell'Europa & regni del Turco; & così andarò dando fino a questo mio libro mediante lo aiuto del Signore Iddio.

Dello Spec. di scien. vniuersale

Della istoria di Macometto, & come dette
la legge. Cap. 21.

HAuendo io ragionato in questo mio libro di tante uarie, & diuerse materie, come ben ciascun può hauere inteso; mi ha parso ancora di non lasciare di raccontare la historia di Macometto; ilquale diede la legge alli Turchi: per cioche è cosa molto diletteuole da intendere, per sapere quanta sceleraggine, usò questo Macometto in dare detta legge al mondo in quelle parti di Asia; & raccontarò ancora de' paesi, come si chiamauano, & come si chiamano. E' adunque da sapere, che in Asia maggiore ui è un paese, che con la circonferètia sua, chiude in se molti, & diuersi paesi; i quali tutti insieme si chiamano la gran Turchia, la quale dalla banda orientale arrina fino alla Armenia minore; & dalla parte occidentale, arrina fino al Pelago ghiaccio, & dalla banda Settentrionale, arrina fino al fiume Luxomo, & dalla banda meridionale, arrina fino al mōte Pitiniaco. In questo paese di Turchia uerso la Armenia poco lontano dal monte Patone, solea già essere una città antichissima, chiamata Troconia, & gli habitati di quella erano chiamati Troconij; & doppo che i Scithi intrarono a popolare quella città, & paese, nō potèdo per la diuersità del linguaggio chiamarla Troconia la chiamarono Turchia, & gli habitati chiamauano Turchi: di modo che di Troconia, discese questo nome
Turchia,

Turchia, & dentro di questo paese di Turchia vi sono di molte, & diuerse prouincie; cioè la prouincia di Licaonia, il capo della quale è la città d'Iconio. Vi è un'altra prouincia chiamata Cappadocia, il capo della quale è la città di Cesarea. Vi è un'altra prouincia chiamata Scaura, il capo della quale è la Città di Seleucia; & al presente è il capo un'altra città chiamata Brichiana. V'è un'altra prouincia chiamata Ixnia, il capo della quale è la famosa città di Efeso, che per altro nome era anticamente chiamata Quisquiana. Un'altra puincia u'è ancora chiamata Passilonia; il capo della quale, è la città di Gernapolis; nella quale dicono, che si soleua far la piu fina porpora di tutta l'Asia. In questo paese, che si chiama uia Turchia, vi sono diuersi paesi & prouincie, & ancora vi habitano genti di varie nationi, & diuersi costumi, cioè; assaissimi Greci, Armeni, Saraceni, Iacobini, Giudei, & anco Christiani: i quali tutti riconoscono il gran Turco per Signore. Sono poi nel Regno di Palestina, ilquale è verso la parte di Damasco tre antichissime Arabie; cioè; l'Asia Felice, nella quale è posta la Siria maggiore, & u'è la seconda Arabia, quale si chiama Deserta, la quale è appresso l'Egitto, & la Arabia Petrea, nella quale è il paese chiamato la Giudea; & nel fine di questa Arabia Petrea, la qual è dall'altra bāda del fiume Giordano, & dal mōte Libano, vi era anticamente una certa gente

Dello Spec. di scien. vniuersale

gente che era chiamata i Saraceni: la Metropoli de quali è il capo principale, era una città chiamata Saracco, della deriuation del qual nome Saracco, essi furono chiamati Saraceni; & ne gli antichi secoli questi Saraceni erano tenuti huomini, che naturalmente erano piu atti a combattere con i nemici, che à coltiuare i campi; percioche nelle guerre patiuano molti trauagli, & nella pace erano molto seditiosi, & nella medesima reputatione, che sono tenuti i Suizzeri in Lombardia, erano all' hora tenuti i Saraceni nel Leuante: di modo che nissim Principe ardiua andare in Asia alla guerra, se egli non menaua seco una buona quantità di questi Saraceni. Essendo adunque in quei tēpi Imperatore de Romani Eraclio, & passando egli in Asia a fare guerra al Re di Persia, mandò a pregare i Saraceni, che venissero ad aiutarlo in quella guerra, giuràdo, & promettēdo loro, che farebbono da lui bē trattati, & remunerati, & così uennero al campo, al seruitio dell' Imperatore Eraclio, quarāta millia di questi Saraceni, tutti bene armati, & nelle cose della guerra molto bene ammaestrati; & il capo principale, & general Capitā di quelli, era un'huomo del suo istesso paese, chiamato Macometto; huomo tale, & tanto nominato, che sopra loro era tenuto molto astuto in quelle cose, che ei faceua; & molto ardito in quello di che toglieua la impresa: ancor che la cōdition di questo Macometto fosse di gente
bassa,

bassa, & di sangue oscuro; nondimeno egli fece in quella guerra cose molto illustri, lequali furono tali & tanto segnalate, che bastarono ad acquistare tra suoi grandissimo credito, & a mettere a suoi nemici grandissimo spauento; & in tutto il tempo, che durò la guerra de Parti, niuno fu dall'Imperator Eraclio tanto favorito, nè anco nelle cose della guerra tanto ben fortunato, quãto fu questo capitano Macometto; perciocchè nel consiglio di guerra, era il suo uoto molto certo, & nell'uscire a combattere era sempre il primo; & così finita la guerra fra Romani, & Parti, hauendo l'Imperatore Eraclio licenziata tutta la gēte forestiera, che tiraua soldo nel suo essercito, & partendosi eglino da lui mal contenti, & peggio rimunerati, si raunarono tutti insieme per ribellarsi, & saccheggiare tutti quei paesi & prouincie. In questa ribellione, & congiura ui furono la piu parte, & i primi capi di Saraceni, i quali col suo capitano Macometto, & Macometto con loro, soggiugarono prima il Reame di Palestina, & tutto l'Egitto, Damasco, & le due Sirie, con il paese della Giudea, & Pētapoli insieme con Antiochia senza che mai alcuno hauesse animo, nè potentia di poter resistere, nè manco attaccarsi con loro. Debbesi ancora sapere, che dal canto di suo padre questo Macometto era figliuolo di un gentile, & essendosi allenuato nella sua gionetà in Giudea, hebbe per amico un monaco chiamato Ser-

Dello Spec. di scien. uniuersale

gio, ilquale habitaua nel monte Sion, era huomo di sua natura ambizioso, & tocco dalla maledetta heresia di Ario, & Nestorio; & ueggendo Macometto, che egli hauea tirati i Saraceni al suo paese alla deuotion sua; non già, come amici, ma come suoi sudditi, & uassalli, determinò non solamente di farsi loro Re, ma anco di dar loro leggi; acciò essendo Re lo seruissero, & dando loro quelle leggi, l'adorassero: hauendo questo maledetto Macometto per suo padre vn'huomo gentile, & per sua madre vna donna Giudea, & per suo amico vno heretico Christiano, si pensò di compire di tutte queste tre leggi vna legge, ouer setta, cioè di Gentili, Giudei, & de Christiani per sodisfare a tutti, ouero per dir meglio per ingannare tutti; di modo che questo Macometto non pretendeva di saluar l'anime, nè manco di riformare le repubbliche, ma solamente volea esser seruito in vita sua, & adorato dopo la morte. Compose la sua legge, & ordinò la sua setta di cattiuì consigli, et in quei precetti, accioche i virtuosi diuētassero tepidi, & i vitiosi si ralleggrassero, nell'anno del Sig. 630. passò Eraclio in Asia alla guerra de Parti, & nell'anno 632. hebbe fine quella guerra, & l'anno 634. haueua già conquistato Macometto la maggior parte dell'Asia, & subito doppo l'anno 636. diede Macometto la sua legge a quei popoli, laqual legge, piacendo à Dio, sarà in tutto eslinta l'anno 1576. & uenirà ad esser durata 941.
& gli

Et gli introdusse primieramente nella Arabia Petrea , non già predicando , ma crudelmente combattendo . Ritrouandosi adunque le cose dell'oriente in questo stato , auuenne , che nell'anno 642 . uscirono per le chiuse , Et paesi delle montagne del monte Cauaso grandissima moltitudine di Barbari sbaditi da loro paesi , Et entrarono in Asia minore per la banda di Armenia maggiore , la venuta de' quali dette assai da fare a reami circonuicini , Et non mancò da dire alli Stranei , che erano lontani . Erano questi Barbari di tre barbarissime nationi , cioè di Scithia, che al presente si chiama la Persia ; di Pannonia , che hora si chiama la Vngaria, Et di Scattia, che hora si chiama Dinamarca ; Et alcuni dicono costoro esser usciti fuori del suo paese per esser bāditi; altri dicono per la gran fame , Et altri dicono per causa delle grādissime guerre, che erano in essi paesi : La prima uolta adunque che questi Barbari passorono l'Alpi del monte Cauaso , non haueuano capi , che gli guidassero, nè capitani per combattere : ma a modo di soldati abutinati, Et de ladroni arditi, se ne andauano di terra in terra, amazzando chi loro facea resistenza, Et robbādo tutto quello che poteuano. Grande spauento messe a Macometto la venuta delli nuoui Scithij, Et Panoni in Asia . Il quale uedēdo , che questa cosa di giorno in giorno andaua peggiorando, Et crescēdo, Et che i Barbari aumētauano as-

Dello Spec. di scien. uniuerſale

fai il loro dominio, ſu forza uſcire in cāpagna co i ſuoi eſſerciti per uedere di cacciarli fuori del paefe, o almanco a quelli reſiſtere, Veggendo gli Scithij, che Macometto, & gli ſuoi Saraceni, loro reſiſteuano, & perſeguitauano, determinorono fra loro di vnirſi inſieme, & di fare un capo generale, che gouernaffe le coſe della guerra; & così eleſſero per ſuo capitan generale, uno che hauena nome Trangoli Pico, del quale ſi ſcriue, che era nella guerra ben fortunato, & nella pace molto uitioſo. Tra i Scithij, & Saraceni, & tra Macometto, & Tragoli Pico ſuoi capi, furono tante guerre, & differentie, che per tempo di tre anni, & mezo che durarono, fecero ſedici uolte tra loro giornata generale; nella quale ſi moſtrò la fortuna poco nemica delli Scithi, & nō troppo amica de i Saraceni: perciocche ſe oggi vinceua l'una parte, domani trionfaua l'altra. Veggēdo adūque i Scithij, che cō sì lūga guerra ſi cōſumauano, & vedendo i Saraceni, che tutte le loro terre ſi rouinauano; determinarono tra loro di far triegua, ouer pace affai honeſta tra l'vna parte, & l'altra. Et la pace fu di queſto modo; che i Scithi riceueſſero ſubito la legge di Macometto, & che i Saraceni deſſero alli Scithi terre, & luoghi doue poteſſero habitare con loro genti in Aſia; & così paſſò in eſſetto; di modo che nell'anno 647. ſi accordarono, & fecero amicitia inſieme i Turchi, et i Saraceni: i quali di cōmune conſentimento ſ'obligorono

bligorono di tenere Macometto per Re, & offeruare sempre la sua legge. Trale altre terre & paesi, che Macometto assignò doue i Scithi hauessero d'habitare su la Città di Troconia, laquale era il capo di Turchia posta in Armenia Maggiore, appresso il monte Paton: & a questo modo i Scithi hebbero da Macometto la legge, & il nome di Turchi glielo diede il paese. Strabone, Plinio, Pomponio Mela, & Agatone, iquali descrissero tutte le prouincie del mondo, pochissima mentione fanno del paese di Turchia fin che i Scithi vènero a popularlo, i quali dall'hora in quà, tanto hāno ampliato questo nome di Turchi, & Turchia, che oggidì è una delle cose piu nominate di tutta la terra, come già è noto a tutto il mondo; & al presente sono gente sì feroci, che non il nome loro, solo spauentano il mondo; & il loro Re è il maggior Signor che sia sopra la terra; & da quei popoli ha grandissima obediienza, & sono ualorossissimi nell'armi, & fortunati nella guerra assai piu di ogni altra natione; ma questo anno 1571 alli 7 d'Ottobre nel colfo di Lepāto, furono morti, et presi tutti i Turchi maritimi con i loro uasselli dalla lega Christiana, & da lì impoi sempre sono andati, & andaranno declinando tanto, che a Dio piacendo, saranno in tutto estinti. Ma spero nella bontà diuina, che presto Macometto con suoi Macomettani andaranno al bordello; perche Iddio uino, & uero vorrà così.

Dello Spec. di scien. vniuersale

Della buona sorte di tre cortegiane, le piu belle, che mai fossero al mondo, & le piu auenturate. Cap. 22.

SI legge nelle historie, che ne gli antichi tēpi, furono in Asia tre, le piu belle donne, che mai nacquero in quelle parti: le quali furono dōne nella sua età fortunatissime, come io narrerò di passo in passo. L'una delle quali, si chiamaua Lamia, l'altra Flora, & l'altra Laida; & queste, come io dico, furono ne i tempi passati le piu belle, & famose cortegiane, che in Asia nacquero, & che in Europa habitarono; delle quali piu, che di niuna altra gli scrittori scrissero: & dicono che queste furono causa della ruina di molti honorati Principi: percioche furono dotate di tutte le gratie; essendo belle di faccia, alte di persona, et hauendo le fronti larghe, i colli lunghi, belli petti, strette nel trauerso, le mani lunghe, & bellissime, & nel sonare destrissime, in cantare saue, nel vestir polite, ne i guardi amorse, in amare dissimulate, & nel dimandare molto astute. Di queste tre donne, si dice, & afferma per cosa certa, che mai non pigliarono amicitia con niun Principe, che quello mai potesse lasciarle, nè dinearle cosa alcuna, che gli dimandassino. Si scriue di queste donne, che mai si seppe, che facessero burla a nissuno, come sogliono fare l'altre donne cortegiane, nè manco ad esse fu mai fatta ingiuria da nissuno. Si scriue, che Lamia faceua

faceua innamorare, & tiraua a se gli huomini co' sguardi, & Flora col parlare; & Laida col cantare, & quei che nel loro amore si inuecchiavano, tardi, o mai si liberauano. Si truoua scritto, che queste furono le piu ricche donne cortegiane del mondo nel lor tempo, & che piu gran memoria lasciorono di se nella lor morte: percioche da i popoli furono messe le lor statue, & gli scrittori scrissero di loro gran cose; & accioche non para, che io parli senza fondamento, raccontarò quì la historia di tutte tre, cauata da autentichi autori. La più antica adunque di queste tre donne fu Lamia, la quale fu nel tempo del Re Demetrio alleuato del magno Alessandro. Di questo Demetrio, dicono quelli che di lui scrissero, che egli fu vn Principe molto bellicoso, & assai più fortunato di suo padre; & sarebbe stato vn singolarissimo Principe se nella sua giouetà hauesse saputo acquistare de gli amici, & nella sua vecchiezza non si hauesse tanto ingolfato ne i vitiij. Questo Re adunque hebbe per amica Lamia, laquale vnicamente amò, & dettele di grandissimi doni, & fu in amarla più matto, che innamorato: perche smentitosi della sua gravità, & autorità, non solamente gli donaua, quanto ella voleua della sua robba, ma anco per amor suo non staua in cōpagnia della sua moglie Eufonia. A questa Lamia, dimadò vna volta il Re Demetrio, quale era quella cosa, cō laquale più si vinceano le

Dello Spec. di scien. vniuersale

Dōne; ella rispose: Nō vi è cosa, che più presto faccia cadere vna donna, quanto è il vedere penare vn'huomo per lei di buon cuore: percioche per voler gli huomini amare freddamente, uengono essi poi a rimanersene freddi. Le dimandò ancora, quale è la cosa, per laquale le donne vengono a portare odio a gli huomini; rispose Lamia. La cosa per laquale piu odio porta vna donna ad vn'huomo è quando si vanta di quello che non fa, & che non attende quello che promette. Oltra di questo le dimandò, quale è quella cosa, della quale le donne piu si contentano nell'huomo: La cagione per la quale le donne si contentano piu di vn'huomo, rispose Lamia, è quando vede, che è discreto in quello che parla, & secreto in quello che fa. Le dimandò parimente, quale è la cagione, per laquale un'huomo puo chiamarsi mal maritato; & ella rispose: Impossibile è, che gli huomini sieno ben maritati, quando nella moglie si troua necessità, & nel marito ignoranza. Le dimandò, quale è la cagione per laquale piu presto si dispartisce l'amore fra due amanti; ella rispose: Non vi è cosa per la quale così presto si dispartino due amanti, quanto è per esser lo innamorato distratto, e di poco pensiero in amare, & la innamorata troppo importuna nel dimandare. Anco le dimandò Demetrio, qual'era la cosa per laquale sentono piu grã pena gli huomini innamorati; ella rispose: La cosa, che piu tormento

mento dà a gli huomini innamorati, è il non potere ottenere quello che essi desiderano, & che pensano di perdere quello che godono. Et di più le dimandò Demetrio, quale è quella cosa, per la quale più dolore sente il tuore di vna donna; ella rispose: Non è cosa veruna, per laquale vna donna senta più dolore, che per chiamarla brutta, & disgratiata; & che ella sappia, che altri la tengono per dishonesta, & trista: Questa Lamia fu donna di bellissimo ingegno; per il che tutti tiraua a se col suo bel parlare, & innamoraua con la sua persona: Prima che ella venisse in poter del Re Demetrio andò lungo tempo per l'Academie di Athene, nelle quali guadagnò di gran danari, & rouinò di molti giouani. Plutarco parlando della vita di questo Demetrio, dice, che gli Ateniesi gli fecero un presente di ducento Talenti d'argento, per pagare i suoi eserciti, & che tutti li donò alla detta Lamia, senza riseruarli per lui un sol talento: per il che gli Ateniesi rimasero molto mal contenti, & ingiuriati; non tanto per hauerli essi fatto il presente, quanto perche egli lo spese così vergognosamente. Quando il Re Demetrio voleua sopra qualche gran negotio giurare, & affirmare, non giuraua per gli suoi Dei, nè mancò per gli suoi antecessori, nè per altra causa; ma giuraua in questo modo, cioè; Possa io perseverare nella gratia della mia Lamia, & così ella, & io insieme possiamo cōpire la uita, che quello che

Dello Spec. di scien. vniuersale

lo che io dico è la verità. Si dice, che quattordici mesi inanzi, che Demetrio morisse, morì la sua innamorata Lamia, & il Re sentì rāto dolore della sua morte, che disputauano, & dubitauano i filosofi in Atene, quale di queste due cose fosse maggiore, cioè le lagrime, che p lei gittò, ouero le ricchezze, che nelle sue esequie spese. Questa Lamia fu di Argo, & nata d'infimi parenti, & molto tempo andò in Asia maggiore assai assoluta; & vltimamente clla morendo in Francia, & il Re Demetrio facendola sepelire sotto vna finestra della sua camera, vn suo fauorito li domandò, per qual cagione egli faceua questo, & egli rispose: Ella mi amò tanto, & io lei, che io nò sò con che remunerarle l'amore, che ella mi portaua, & la obligatione che io le ho, se non in sotterrarla in così fatto luogo, doue gli occhi miei ogni giorno habbino cagione di piangerla, & il cuore di penare; & così hebbe fine questa Lamia col Re Demetrio. La seconda di queste tre Donne sopradette si chiamaua Laida, la quale fu di natione della Isola Bithrita ne i confini di Grecia; & secondo che scriuono di lei i suoi Cronisti fu figliuola d'un sommo Sacerdote del Tempio d'Apollo, che era in Delfi, huomo molto dotto nell'arte magica: mediāte laquale seppe la perditione della sua figliuola. Questa Laida fu innamorata del Re Pirro, il quale fu il primo, che incominciò ad ordinare gli eserciti, & compartire le battaglie, & fare

Et fare i squadroni in campagna; imperoche gli eserciti auanti a questo Re, volendo fare vna giornata, tutti insieme entrauano a combattere confusamente. Questa Laida andò gran tempo nell'esercito del Re Pirro, Et con lui venne in Italia, Et con lui ritornò in Grecia. Di questa Laida si scrìue, che ella a quanti poteua far piacere, lo faceua: ma che non volse mai stare apostata di un'huomo solo. Fu questa tanto amorosa nella sua conuersatione, Et tanto bella nella dispositione della sua persona, che s'ella hauesse voluto ristreggere il suo amore, Et accostarsi ad vn solo Signore, non vi saria stato Principe nel mondo, che non si fosse perso per lei, Et datole ciò che hauesse voluto. Dapoi che questa Laida ritornò d'Italia in Grecia, si ridusse a viuere nella Città di Corinto, nella quale fu tanto seruita, et dimandata, che non vi fu huomo ricco in tutta l'Asia, che alle sue porte non battesse, nè Principe, o Re che a lei non intrasse. Io truouo scritto, che Demostene filosofo andò vna volta strauestito di Grecia in Corinto solo per vederla, Et goderla; Et perche inanzi dell'aprir la porta, ella gli mandò a domandare ducento sestertij d'argento, egli rispose: Nō piaccia alli Dei, che io spenda la facoltà mia, nè che io arrischi la persona mia, in cosa per laquale appena l'haurò fatta, che subito me ne sarò pentito. Di questa Laida, si dice quello, che mai di niuna altra donna ho letto, nè inteso. Che non

mostrò

Dello Spec. di scien. vniuersale

mostrò mai amore a nissun'huomo, che la seruiffe, nè mai fù odiata da huomo, che la conoscesse. Et da questo si può stimare quanto fu ben fortunata al mondo questa Laida, poi che tutti l'amauano; & quanto ella fu ancora di cattiuu natura, poi che ella niuno amaua. Et se Lamia fu sauia, certamente questa Laida non fu ignorate; & se quella fu di ingegno, questa fu sopra ingeniosa: imperoche nell'arte delle donne Cortegiane passò tutte nel sapere amare, per cauare utilità del suo amore. Dimandandole una uolta un giouane di Corinto, che cosa doueua fare, & che cosa potea dire ad vna donna, per laquale si truouaua molto affannato, & quasi in punto di disperatione; ella rispose: Dirai alla tua innamorata, poi che lei non ti vuole rimediare, che almeno ti dia speranza di ottenere la sua persona: perche siamo di sì fatta natura noi altre donne, che quando all'innamorato, diremo qualche parola dolce, prima gli habbiamo già donato il cuore. Vn giorno in casa sua, & in presentia sua, furono molto laudati i filosofi di Atene per huomini sauï, & molto honesti. Disse Laida; non sò quello che fanno, nè quello, che intendono, nè quello che imparano, nè manco quello, che leggono que i nostri filosofi; poi che essendo io una donna, & senza mai esser stata in Atene, gli veggio uenire quì, & di filosofi gli faccio diuentare miei innamorati, & essi nō veggio mai, che faccino diuentare filosofi niu

no de miei innamorati. Vn cavaliero Thebano dimandò a Laida, qual cosa gli conuenia fare ad un'huomo per hauere vna donna, laquale molto amasse; ella rispose: Sappi, o Cavaliero, che un'huomo, che vuole acquistare vna donna, deue seguitarla, seruirla, soffrirla, & per qualche tempo anco dementicarla: perche una donna da bene, dapoi che gli hanno fatto solleuare il suo cuore, piu pena sente in uedere, che con lei si diporti timidamente l'amante, che nò ringratia i seruitij, che gli sono fatti. Vn'huomo di Achaia le domandò vna volta, che doueua fare con vna donna con la quale hauea vn poco di sospettione; alquale rispose Laida: Dagli da intendere, che è da bene, & togli le l'occasioni; per le quali ella potrebbe esser cattiuu: percioche se ella sà, che tu lo sai, & che dissimuli, piu presto morirà che emendar si. Un'altro giouane di Palestina le dimandò una volta, qual cosa egli douea fare cō vna dōna ch'egli seruiva: laqual nè gli ringratiaua dell'amore, che gli portaua, & meno stimaua i seruigiij, che gli faceua; rispose Laida: Se tu lasci di seruir la, fa che non senta però di te, che tu lasci di amarla: perche naturalmente noi altre donne siamo tenere in amare, & durissime in portare odio. Dimandatole ancora da vna sua vicina, che cosa douea insegnare ad una sua figliuola perche fosse da bene: rispose Laida; Ognuno, che vorrà che la sua figliuola sia da bene, gli conuiene da picciola

Dello Spec. di scien. vniuersale

ciola insegnarle due cose; cioè, che habbi paura di uscir fuori di casa, & che habbia vergogna di parlare. Vn'altra donna sua amica, & vicina le dimadò, che cosa douea fare ad vna sua figliuola, laquale incominciua ad innamorarsi; rispose Laida; Il rimedio per vna giouane vana, & che comincia ad innamorarsi, è di non lasciarla mai stare otiosa, nè lasciarla andare ben vestita. Questa sapiente Laida morì nella Città di Corinto, di età di 72. anni, la cui morte fu da molte matrone desiderata, & da molti innamorati pianta per le sue bellezze. La terza di queste donne cortegiane si chiama Flora, & questa non fu tanto antica, come fu Lamia, & Laida, & meno furono di vna medesima natione, & patria; perche questa fu d'Italia, & quelle di Grecia: Lamia, & Laida, precederono a Flora in antichità, & ella precedette a loro in sangue, & generosità; perche ella fu di sangue netto, ancor che la sua vita fusse dishonestà. Questa Flora fu di Nola in Campagna, & la sua discendenza fu del legnaggio de Fabij Metelli Romani, i quali furono de i primi Consoli di Roma, & Baroni nell'Imperio Romano, & assai ualorosi nella guerra, & molto segnalati huomini nella Republica. Quando i padri di questa Flora morirono, ella rimase di età di quindici anni, dotata di gran ricchezza, & bellezza, & sola di parenti: perche non le rimase un fratello, che la cōsigliasse, nè vn cugino, che la riprendesse.

prendesse. Fù dunque il caso di questa povera giovane Flora, che essendo come ella era giouenetta, ricca, libera, & bella, cose tutte, che sono grande occasione per far cadere vna povera donna, ella se n'andò alla guerra di Africa, nella quale mise la persona sua all'incanto. La prosperità di questa donna fu nella prima guerra Cartaginese, cioè quando il Consolo Manilio fu mandato contro Cartagine; ilquale spese più dinari con l'amore, che hebbe con questa Flora, che non fece con i nemici in Africa. Questa Flora teneua un scritto sopra la porta della sua casa, che diceua; Se sarà vn Re, vn Principe, Dittatore, Consolo, Censore, Pontifice, o Questore, puote liberamente chiamare, & entrare nel calendario de suoi innamorati. Non mise Flora Imperatori, nè Cesari, perche questi due tanto illustri nomi molto tempo dipoi furono dalli Romani creati. Questa innamorata non consentì mai godere, nè accostarsi alla sua persona, se non huomini di sangue illustri, ouero che in dignità fossero molto honorati, o di ricchezza bene dotati: perche secondo che ella diceua, la donna bella in tanto sarà stimata, & honorata inquanto ella stessa si stima. Laida, & Flora, furono di differenti nature; imperoche Laida prima volea esser pagata, & poi lasciarsi godere; ma Flora senza far conto del pagamento si lasciava cōuersare; & essendo interrogata qual fosse la cagione di ciò, rispose: Per questo io

Dello Spec. di scien. vniversale

sto io mi accosto a huomini grãdi & Illustri: perche essi la facciano illustremẽte con meco: percioche io vi giuro alla Dea Venere, che mai niuno huomo mi dette tanto poco, che non mi donasse assai piu di quello che io pensaua, & al doppio di quello che io gli harei dimãdato. Dicono, che questa Flora, diceua, che vna donna sauia, & costumata, mai debbe dimandare al suo amante pagamẽto per i piaceri, che gli fa; ma si bene per l'amore che gli porta: perche tutte le cose di questo mōdo hanno pretio, eccetto l'amore; il quale non si paga, se non con altro amore. Tutti gli ambasciatori del mondo, che veniuano in Italia, tante cose riportauano con loro da contar fuori della bellezza, & generosità di questa Flora, quanto di tutta la Republica Romana: perche in verità pareaua una cosa incredibile, vedere la ricchezza della sua casa, la compagnia, che menaua drieto, la bellezza della sua faccia, li Principi, che la seguitaluano, & i presenti che gli faceuano. Questa Flora sempre hebbe rispetto al nobil sangue suo: imperoche se ben viuea, come vna donna Cortegiana, sempre nel suo trattenimento, si faceua seruire, come vna gran Signora. Et il giorno ch'ella andaua fuori di casa a passeggiare per Roma, lasciaua causa di poter contar di lei per tutto vn mese, cioe in contare i Signori, che la seguitaluano, i serui che l'accompagnauano, le donne, che la guardauano, i vestimenti che portaua, contare,

tare della sua bellezza, i fauori, che se le faceuano, & i fauoriti, che con lei parlauano. Et essendo hormai vecchia questa Flora, & volendosi maritare con lei un giouane di Corinto, huomo bello, & generoso, ella gli disse: Tu non vuoi maritarti co i sessanta anni, che ha Flora: ma si ben con ducento miglia sestertij, che ha nella sua cassa. Rimanti adunque in pace, & pigliati piacere per altra via, o amico mio; perche alle donne di sì fatta età, piu honore le sarà fatto per esser ricche, che per vederle maritate. Mai fu nell'Imperio Romano niuna donna Cortegiana, nella quale concorressero tante qualità, & gratie quanto in questa Flora, perche fu generosa in sangue, bella di faccia, ben disposta della vita, discreta nelle cose, che a lei toccauano, & liberale di quello che ella hauea. Questa Flora spese la piu parte della sua giouentù in Africa, in Germania, & nella Gallia Transalpina; & perche non si lasciaua scriuere, eccetto da persone ricche, & non si lasciaua conuersare se non da persone generose, procedea destramēte in parlare a quei, ch'erano in pace, & ancor con quei che andauano alla guerra. Morì questa Flora in età di 65. anni & lasciò per suo vnico herede di tutte le sue gioie, & ricchezze il popolo Romano: Et tanti furono i dinari, che in casa sua si trouorono, & le gioie, che venderono, che furono bastanti per edificare tutte le mura di Roma, & anco

Dello Spec. di scien. uniuerſale

per difſegnare la Republica. Per eſſer ſtata a Roma, & perche laſciò tutti i ſuoi beni alla Republica le fecero fare i Romani in Roma vn ſolēniſſimo Tēpio, ilquale in memoria di Flora, chiamauano Tēpio Floriano, nel quale ogni anno celebravano la feſta dell'innamorata Flora, nel giorno, ch'ella morì. Si troua ſcritto nell' antiche hiſtorie, che la prima feſta che l' Imperator Galba celebrò in Roma, fu la feſta della innamorata Flora, nella quale tutti i Romani, & Romane poteuano fare tali, & tante brutte coſe, che allhora era tenuta per piu ſanta quella Romana, che in quel giorno era piu diſhoneſta; & gli Autori di quanto ho detto di ſopra, ſono Piſſanio il Greco, Manilio il Latino ne i libri, che loro ſcriſſero delle Donne illuſtri, & dell'innamorate famoſe. Si che per queſto, che io ho narrato, veder potiamo quāto foſſe la grandezza & ricchezza, e buona ſorte di queſte tre Donne Cortegiane. Mi raccordo io d'hauer viſta in Roma la Statua di Flora, & il ſuo palazzo; & fino al dì d'oggi vi è vna piazza, che ancor ſi chiama il campo di Flora; ma corrotto il nome ſi dice campo di Fiore. Ma ſe li Romani voſſero perpetuare a queſto modo vna donna diſhoneſta, che douemo far noi alle noſtre, che ſon ſtate honeſtiſſime, pure, & nette, et che all' ultimo hanno ſparſo il ſangue loro per amore di Gieſu Chriſto noſtro Redentore; Come Caterina vergine, Barbara, Margarita, Lucia, et Orſola,

et Orsola, insieme con vndici millia vergini, quali tutte sono nella gloria eterna. Si che a queste tali deuereſſimo fabricare Tempj, celebrare solennità, & cercare d'imitarle, per andare con esso loro a fruire i beni di vita eterna; & lasciar andare Flora, & quante donne dishoneste sono nel mondo. Et questa saria la vera strada da camminare alla vita eterna.

Della impatienza di molte donne superbe,
& maligne. Cap. 23.

Sono molte donne maligne, & superbe a questo mondo, le quali per la loro superbia, & malignità sono causa di consumare le facultà loro, & dare cattiuu essempli alle figliuole, & far disperar i mariti; & loro istesse andare in ruina; come bene ogni giorno si puo vedere: & però saria molto salutifero rimedio, che la donna maritata non fosse superba, nè maligna, ma mansueta, & sapiente, & honesta; percioche il parlar troppo, & il soffrir poco, fanno perdere assai ad vna donna: ma se ella sarà sauia, & tacita, da tutti sarà stimata, et honorata; & se sarà paziente, sarà col marito suo bē maritata: ma gran compassione ho io ad vn'huomo, ilquale è maritato cō vna donna superba, & maligna: percioche io credo, che non getta tanto fuoco da se il monte Ethna, quanto è il tossico, che ella getta per la bocca. Senza comparatione si dee piu temere della superbia di vna donna, che

Dello Spec. di scien. uniuersale

della ira di vn'huomo: perche vn'huomo quando è in colera, non fa fare aliro che ruggiare: ma vna donna superba ruggia, & ingiuria l'huomo sanio. La donna sania mai si uede far parole con altri, quando stà in colera; percioche in quello istesso punto, che vna donna perde la vergogna, & che si accende in colera, non solamente parla quello che ha veduto, & udito, ma anco quello che dormendo s'ha sognato; cosa veramente da considerare, che quando qualche donna è in colera, & braua; non ode se stessa, & non ascolta gli altri, nè amette scusa, nè sofre parola, nè piglia consiglio, nè si accosta alla ragione; & quello che è peggio di tutto, che molte volte lascia andare quelli, con i quali ha la contesa, & si attacca cō quello che si messe in mezzo per separarli. Quando vna donna si attacca a parole con altre donne, o cō vn'huomo, & sopragionge qualche altra persona a volerli mettere in pace, non solo nõ vuole di poi ringratiarla, ma piu presto si piglia colera; dicendo, che se fosse stata buona amica, o buono amico, doueua aiutarla contra l'altra, & mettersi a diffender la sua opinione, si come parte principale, & far le sue vendette. La donna, che naturalmēte è da bene, & superba, mai nõ pensare, che si stizza senza qualche gran ragione: & però molto meglio saria lasciarla, che farle resistēza. Una dōna superba è molto pericolosa: percioche ella fa diuentare superbo il marito, fa scandali-

scandalizare i parenti, è mal voluta da cognati, & tutti i vicini fuggono da lei: per il che interuiene qualche volta, che il marito le misura il busto con i piedi; & gli pettena i capelli con le dita. Vna donna superba, & maligna da un canto è gran spasso ad vdirla ragionare, & dall'altro canto, è caso d'amirazione vdire quello che parla: percioche se tutta vna compagnia di soldati si attaccasse cōtra di lei, ella saria bastante per dirli una lettania di ingiurie. Dice al suo marito, che lui non ha pensiero della casa, & che non fa conto dell'honor suo, & che non la fa comparire come l'altre dōne, & che gli amici sono ingrati, i nemici traditori, i vicini maligni, & le vicine inuidiose; & sopra tutto, dice al marito, che non è huomo, che mantenga verità, come gli altri, & che non ha fede con lei; & tante altre diuolerie dicono, che molte volte mettono i poveri mariti in disperatione. Io mi raccordo di hauer visto vna volta due huomini maritati partirsi disperati dalle loro case, & andarsene via, & non per altra cagione, se non perche il pouero marito staua tal uolta di mala uoglia alla tauola, & altre uolte sospiraua nel letto; & la moglie diceua, che qualche tradimento pensaua contra di lei: & quando alla tauola sospiraua, diceua, che per amore di qualche altra dōna sospiraua; & dipoi, che fu intesa la verità, si trouò che i poveri mariti sospirauano p causa di certi debiti, che doueano pagare, &

72 Dello Spec. di scien. vniuersale

non haueuano il modo: per ilche non poteuano rallegrarsi. Si che per questo veder potiamo quanto sia la impatienza delle donne superbe, & maligne, & quanto sia la pazienza de' miseri mariti in sopportarle. Beati adunque si possono chiamare quelli che indouinano a pigliare donne saue, & mansuete, che non habbino questi maledetti viti, & tante altre malignità; come molte uolte si suol uedere. Possiamo dunque giudicare, che nel torre moglie consiste la vita, & la morte dell'huomo: percioche s'ella è buona è la requie, & pace del suo marito, & se è cattina, & superba, è vna continua morte, che dura sempre mai. Et tutto questo ho voluto dire; accioche gli huomini si possino guardare da simil donne di tal natura nel maritarsi.

Come tutte le donne debbono saper reggere le lor case. Cap. 24.

Non si potria dare maggior documento ad vna donna, quanto insegnarle di saper reggere, & gouernar bene la sua casa: perche vna donna, che non sappia regger la casa sua si puo chiamare imprudente, & inutile: & massime quando non sa fare il pane, cusire, far la bucata, o liscia, & cucinare; percioche queste son cose tanto necessarie, che le medesime donne non possono uiuere senza, nè meno cõtentare i loro mariti. Si legge, che l'Imperatore Augusto coman-

comandò alle sue figliuole, che imparassero tutte l'arti, con le quali vna donna si puo mantenere, & le appartiene di fare in casa sua; di modo che le camise, che vestiuano, elle medesime le filauano, & tesseuano, & le cusiuanò. & però sia la donna di che qualità si vogliá, ancora che sia vna gran signora di sangue, di honore, & di ricchezza, che così bene gli stà vna rocca a lato per filare, come a vn caualiero la lancia in su la coscia per combattere; ouero a vn religioso la stola al collo per sacrificare. Vna volta i Romani trouádosi alla guerra, mādorono certi per spiare, & intendere, che cosa faceuano le donne loro in casa sua propria, & sopra tutte l'altre fu laudata per molto da bene la castissima Lucretia, non già per altra cagione; eccetto, ch'ella sola fu trouata nel suo telaro, tessendo, & tutte l'altre solazzádosi. Et se alcuno mi volesse dire, che tra le donne nobili fusse dishonore il fare queste cose basse; io risfòdo, che vna dōna da bene nō si dee cōtenere, nè disdegnare di filare, far pane, tessere, & cufire, che sono cose importanti di honore. Ma si deue contentare di nō mangiar troppo, nè solazzare, nè troppo parlare; pche l'honore di vna gētildonna, & signora nō cōsiste in star sempre a sedere; ma esser sempre in q̄si, & altri essercitij uirtuosi occupata. Se le dōne volessero affaticarsi, & lavorare dētro la casa sua, non se ne trouarieno tante per le piazze andar disperse; perche non è così ca-

5 Dello Spec. di scien. vniuersale

pital nemico della castità, quanto è l'otio. Una dō-
na ricca, giouane, sana, & gagliarda, leggiadra,
accorta, otiosa, & che habbia libertà, vi doman-
do io, che cosa credete, che pensa quando sta a
sedere sopra vn cussino, se non mettersi a pensa-
re, che modo, & via potria tenere per godere
quella sua libertà di maniera, che ella possa in-
gannare ogniuno, dādoli da intendere di essere da
bene, & dall'altro canto godersi questa uita pia-
cenolmente. Gran piacere sente il marito, veden-
do la sua moglie leuarsi la mattina a buona hora,
& andar per casa disconcia senza pettenarsi il
capo, & calzarsi, & le maniche della camisa al-
zate in sù, con le braccia nude, sollicitando le sue
serue, seruitori, & dando da vestire a suoi figli-
uoli. Gran contentezza è ancora a vederla far bu-
cata, lauari i panni, settacciar farina, fare il
pane, scopare la casa, impender la luce, metter
la pignatta al fuoco per il mangiare; & dapoi tor-
re in mano il cossino per lauorare, ouero la rocca
per filare. Nō mi paiono buone le dōne, che nō san-
no fare altro, che andare a dormire a mezza not-
te, & leuarsi a mezzo di a disinare, & doppo cōtar
facetie fino alla notte; & oltra di ciò non fanno
fare altro, che apparare vn letto, nelquale possan-
no riposare, e dormire; una camera per negoziare;
di modo che queste simil donne non nacquero per
altro, che per mangiare, dormire & ciarlare.
Ma lasciando da canto quella camera, nella qua-
le dor-

te dormono, & negotiano, se guardarete il resto della casa, hauerete uergogna di vederla, & camminarui per dentro, tãto sarã sporca, & mal netta; di modo, che molte gentil donne di vna parte della casa fanno gran riputatione, & dell'altra vna stalla di animali: ma uolendo vna donna esser da bene, & honorata, le bisogna sempre essere occupata nelle facende di casa, & nõ in fraschiere, & per tanto esorto tutte le signore, & gentildonne, che vogliano sempre tener occupate le lor figliuole in honesti essercitij, & non lasciarle mai stare otiose; perche io le faccio sapere se non lo fanno, che dalli momenti otiosi, & delli vani pensieri, vengono poi a fare i cattiu diportamẽti, & le disonestà, che dispiacciono a Dio, & sono in odio appresso il mondo. Si che la miglior cosa, che si possi fare nelle case, è il tenere le donne in continuo essercitio di cose honorate per farle fuggire l'otio, & mali pensieri; così facendo le donne sapranno reggere, & gouernar bene le loro case, mariti, & figliuoli; delle qual cose acquisteranno honore appresso il mondo.

Come gli huomini grandi, & illustri deuono esser liberali contra i pouerì.

Cap. • 25.

Non potria hauere maggior gratia da Iddio vn Principe, quanto esser liberale delle ricchezze, che Iddio gli dona; percioche il Principe liberale, è amato da tutti, & fidelmente seruito da

Dello Spec. di scien. vniuersale

da molti, & viue sicuro da molti fastidij. Si legge nell' antiche scritture, che vna volta ritrouandosi Alessandromagno in Egitto, vñe a lui vn pouero Egittio, quale haueua nome Biantio, a dimandarli qualche aiuto, per potere maritare vna sua figliuola; & egli gli fece gratia d' vna Città, laqual era assai popolata & ricca: ma tranagliato lo Egittio di quello che il magnanimo Principe gli hauea donato, disse: Guarda bene, o soprano Principe, quello che tu doni, percioche potrebbe ben essere, che tu pensi forse, che io sia qualcun' altro, & che non hai bene inteso quello che io ti ho dimandato. Alle quai parole, rispose Alessandro: Non mi truouo già fuor di memoria, come tu forse pensi; percioche io sò molto bene chi tu sei, & quello che dimandi; & io sò bene quello che io ti dono; & però taci, perche tu sei Biantio nel dimandare, & io sono Alessandro nel donare. Gran segno di magnanimità in vero mostrò questo Principe in donare tal Città a Biantio. Si legge ancora, che la Regina Cleopatra, quantunque fosse dishonesta della sua vita: niente dimeno fu molto generosa nel donare: perche si dice, che mai fece così piccol dono, che non fusse bastante di cauar fuor di miseria colui, che lo riccuea. Il magnanimo Principe di Salerno, ilquale nacque circa l'anno 1510. per esser stato il piu liberal Signore, c' habbiamo conosciuto a' tēpi nostri, s' ha acquisato col donare tal fama, che in ogni seculo sarà

sarà ricordato. Enrico primo Re di Francia per esser stato anch'egli specchio di vera liberalità, & cortesia, con tal magnanimità ha conquistato di molte Prouincie. Il Clarissimo M. Federigo Badoaro nobilissimo Venetiano, huomo litteratissimo, per esser dotato d'ogni liberalità, & d'ogni honorata conditione ha meritato di esser stato fatto immortale appresso il mondo. Il Clarissimo M. Giouanni de Prioli figliuolo, che fu di Lorenzo Prioli Principe di Venetia, ilquale regnaua circa gli anni del Sig. 1558. si mostra così liberale nella sua Republica, che merita di conseguire perpetua fama, appresso tutti. Et in vninersale la Screnissima Signoria di Venetia, è sempre stata tanto liberale nel donare, piaceuole nel conseruare, & benigna nel negoziare, che ha veramente meritato di esser eterna. Et si come la liberalità ne' Principi è causa d'ogni bene; così parimente l'auaritia è madre d'ogni male: percioche molti Principi, & molte Republiche, lequali sono state auare senza mai vsare vna liberalità, si son viste andate in tanta ruina, che piu non se ne vede vestigia alcuna. Potiamo dunque dire, che l'esser liberale conserua i Principi, & le Republiche; perche la liberalità tira a se i virtuosi, come la calamita il ferro; & doue regna la virtù, regna la quiete: percioche la virtù è nemica de vitij, & doue non sono vitij habita Iddio, & doue è Iddio non puo esser alcuna sorte di tranagli. Si che per queste

Dello Spec. di scien. vniuersale

queste ragioni, ueder potiamo di quanta utilità sia a Principi l'esser liberali: poi che la liberalità porta con seco tanti doni, & così gran ricchezze, come ella fa in ogni luogo doue viene usata.

A chi dauano gli antichi i luochi piu honorati tra loro. Cap. 26.

Sempre a questo mondo si è usata preeminenzia nel dare i luoghi a chi più gli ha meritati; & perciò dirò a qual sorte d'huomini dauano anticamente l'honore, & preeminentie nel sedere nel tempo delle loro diete, & congregationi, & che nel pagare de' tributi erano esenti. E' ben vero, che io non posso dirui regola generale, nella quale tutti quei de' i secoli passati conuenissero, o che tutti la offeruassero, se non che secondo la diuersità delle nationi, così hebbero nel dare le preeminentie diuersi costumi, & consuetudine. Licurgo comandò nelle sue leggi, che i più honorati fussero quelli, i quali haueffero le teste bianche, & le barbe canute. Solone Salamico comandò a gli Atheniesi, che fossero hauuti per più honorati quelli, i quali haueffero più figliuoli. Il Re Prometeo comandò a gli Egittij, che quelli haueffero tra loro più honore, i quali haueano nella Republica ufficij, che appartenessero all'amministrazione della Republica, & della giustitia. Il Re Dario comandò

mandò à Sicionij, che i Sacerdoti del Tēpio fossero i piu honorati . Bria Re de gli Argini comandò , che i piu honorati fossero i filosofi , i quali leggeuano nelle *Academie*. Numa Pompilio comandò à Romani, che quello, ilquale hauesse uinto qualche gran battaglia , o giornata famosa , fosse il più honorato nella sua *Republica* . Il filosofo *Anacarsi* , comandò alli Persi, che quello fosse più honorato nella *Republica*, ilquale nel tempo di pace desse miglior consigli nel Senato, & nel tempo di guerra le diffendesse . Et considerato questo; dico, che tutti quei, che io ho nominati qui, meritano esser honorati, & rispettati : ma molto piu la meritano quelli, i quali son sanij, & pazienti. Imperoche vno amico generoso, & valoroso, debbe esser pudente nella prosperità , & paziente nelle aduersità : ma al presente in questi nostri tempi si vedono le cose andare molto in contrario : percioche noi vediamo , che gli huomini son burlati, a padri non si rende vbidienza, a giudici s'usa disubidienza , i Sacerdoti, s'infamano , gli huomini, da guerra si domenticano ; i sanij, & uirtuosi sono perseguitati ; ma in vna età così fera, com'è questa, in vn secolo tanto in humano, in vn tempo tanto ingrato ; non fa poco colui, il quale s'affatica di esser virtuoso. Io trouo , che nelli secoli antichi, colui che più sapeua, più valeua : il che non è già così adesso : percioche quello che è più ricco, è più honorato, &

tanto

Dello Spec. di scien. uniuerſale

tanto vno è tenuto in conto , quanto durano le ſue ricchezze . Anticamente dauano l'honore ſolo a quelle perſone, che manco ſe ne curauano . Ma in queſti noſtri tempi , non ſi danno gli honori a chi li merita , ma a chi gli cerca . Anticamente ſi andaua in paefi lontani a cercare gli huomini da bene , & ſapienti per il gouerno de gli altri: ma adeſſo ancor che battino alle porte, non vi è chi gli riſponda, nè chi gli accetti . Anticamente non vi era alcun Senato, doue non ſi trouaſſe qualche filoſofo ſapietiſſimo; & hora non ſi troua palazzo, o corte ſenza buffoni. Anticamente un'huomo virtuoso, haueua autorità di corregger un cattiuo, & triſto; ma adeſſo vn triſto, & cattiuo ha ardimento di riprendere , & ingiuriare un buono, & da bene . Anticamente gli huomini da bene nelle Republiche ſolamente poteuano parlare: ma in queſti noſtri tempi niuno cattiuo ſà tacere. Et finalmente dico, che ne i ſecoli antichi, & in quella età d'oro , i cattiuu erano odiati, & ſepolti, & i buoni fauoriti, & honorati : & in queſto noſtro ſecolo è tutto il contrario, che i cattiuu ſono fauoriti, & i buoni poco, o niente honorati . Come adūque ſtando coſì le coſe, è poſſibile , che i luoghi honorati ſiano poſſeduti da uirtuoſi, che li meritano, poiche per fauore ſi danno a chi non li meritano ? Et però non ci dobbiamo dolere , ſe il mondo , è tanto malamente gouernato : perche quello honore , che tocca a ſauu ſi dà a gli ignoranti: &

ti: & a questo modo si uede andare il mōdo in ruina: ma per rimediare a questi inconuenienti, così grandi, saria necessario di dare gli vfficij, honori, & preeminentie a chi le toccano, o a chi le meritano: & a questo modo il mondo saria ben retto, & gouernato da tutti, & le cose andarieno meglio, che non vanno.

Doue hebbe origine la compagnia della Calza, che vsano i nobili Venetiani, & della sua antichità. Cap. 27.

SOno molti che pensano, che la compagnia della Calza, che fanno i nobili Venetiani per suo pastēpo, sia vna fantasia fatta senza proposito. Ma è ben vero, che in questa nostra età sono molti della istessa compagnia, che non fanno di doue hauesse la sua origine; & questo non procedè da altra causa, se non per non diletтары di leggere le antiche historie de Principi passati, ouero per non tenere conuersatione d'huomini litterati: i quali li raccontino le cose passate; & li pronostichino le future. Et perche questo anno 1562. si è fatta, & riformata nella inclita Città di Venetia la suddetta compagnia da molti nobilissimi, & ricchissimi giouani Venetiani, mi ha parso di voler fare intendere al mondo il gran soggetto di essa cōpagnia, acciò nō paia cosa di bur la. Venendo adunque al caso nostro, dico, che nell'anno

Dello Spec. di scien. vniuersale

L'anno 1368. ritrouandosi nella nobil Città di Burgos in Ispagna il Re Dō Alfonso, figliuolo che fu del Re Don Ferdinando, & della Regina Costanza, volse far vn nuouo ordine di caualleria per graduare molti de i sudditi suoi, alquale mise nome l'ordine, o vero compagnia della Banda: nel quale ordine entrò il Re medesimo, & i suoi figliuoli, & fratelli, & molti altri cauallieri della sua corte, & del suo Regno; & quattro anni doppo, che il Re fece questo ordine, o compagnia della banda, ritrouandosi sua Maestà nella nobil Città di Valentia, tornò vn'altra volta a riformare la regola, che haueua data a detta compagnia, & mise vna certa pena a i trasgressori di quella; di modo, che detto ordine fu piu notabile, che piu s'accostaua all'uso de' cauallieri. Narrerò dunque quì il modo, che si offeruaua in quella illustre compagnia. Chiamauasi la compagnia de cauallieri dalla banda; perche portauano sopra di loro vna banda rossa, larga tre dita, laquale a modo di vna stola, se la metteua sopra la sinistra spalla, & la ingroppauano sotto il destro braccio; & tal banda non la poteua dare se non il Re istesso, & non la poteua pigliare nissuno se non era figliuolo di vn nobilissimo di Spagna, o almeno, che fosse figliuolo di vn gentilhuomo di buō sangue, & che per il meno fosse stato in corte dieci anni: ouero c'hauesse seruito il Re alla guerra contra Pagani, & in questa cōpagnia della bāda non poteuano

poteuano entrare i primogeniti de i Signori : per-
cioche queſli hereditano tutta la ſacoltà del pa-
dre; ma ſolamente i figliuoli ſecondi & terzi, che
non hanno patrimonio; imperoche lo intento di
quel buon Re fu di honorar i nobili della ſua cor-
te, i quali haueuano poca poſſibilità, acciò poteſſe-
ro viuer bonoratamente; & il giorno, che riccuea-
no la detta bāda, giurauano alla preſenza del Re
di offeruare la lor regola, ma nō già prometteua-
no qualche voto ſtretto, nè manco qualche ſacra-
mento rigoroso : percioche ſe qualcheduno di loro
haueſſe rotto qualche punto, o parte di quella
regola, fuſſe ſottopoſto al caſtigo del corpo, &
non obligato al peccato. Comandaua la ſua re-
gola, che ogni caualliero della banda, fuſſe obliga-
to di parlare al Re, eſſendo richieſto in beneficio
di quei della ſua terra, & in diſſenſione della re-
pubblica, ſotto pena quando fuſſe accuſato di eſſer
priuato del ſuo patrimonio, & bādito del ſuo pae-
ſe. Secondo, che il caualliero della bāda, ſopra tut-
te l'altre coſe ſempre parlaffe al Re coſe di veri-
tà, & alla ſua Real corona manteneſſe fedeltà :
& che ſe in preſenza di queſto tal caualliero qual-
cheduno mormoraſſe contra il Re, & che que-
ſto tal caualliero taceſſe, & conſirmaſſe, fuſſe ban-
dito dalla corte con grandiffima infamia, & pri-
uato dalla banda per ſempre, & molte altre cōdi-
tioni ſi conteneuano nella detta cōpagnia: le quali
tutte laſcio da canto per non faſtidire i lettori. Si

Dello Spec. di scien. uniuerſale

che queſta compagnia fu fatta dal proprio Re, & da lui dati tutti gli ordini, che i predetti cauallieri haueano da offeruare; & tal compagnia durò grã tempo in Spagna, & fu beſſimo offeruata, & ancora dura al preſente; & quelli di detta compagnia, in luoco della banda portano una Croce roſſa, & ſi chiamano cauallieri di ſan Giacomo: i quali ſono infiniti: & di quì pigliarono i clariffimi Venetiani la inuentione della compagnia della Calza: la quale ha molti priuilegi, concheſſioni dell' Illuſtriſſimo Senato, & dal ſuo Principe: & detta compagnia della Calza, hebbe anch'eſſa origine da Spagna; & che ciò ſia il vero, la compagnia della Calza, eſſa ancora elegge vn capo, & lo dimanda Signore, che tanto vuol dire, quanto Re: & hanno eſſi ancora molte regole da offeruare nella detta compagnia, ſimili a quelle della compagnia della Banda, inſtituita dal predetto Re di Spagna. Ma il tempo, il quale è diuoratore di tutte le coſe, ha fatto sì, che in queſta noſtra età pochi, anzi pochiffimi ſono quelli, che ſappino l'origine di queſta coſa; & però io l'ho voluto addurre a memoria alle genti del mondo, acciò poſſino ſapere, doue prima hebbe origine, & da chi fu principiata, & di quanta dignità ella ſia: percioche i Clariffimi Signori Venetiani non comportano, che in eſſa compagnia vi entrino plebei, nè di baſſa conditione; & così come nella compagnia della banda in Iſpagna non vi era ſe non il Re,
che

che ordinasse, & comandasse; così nella cōpagnia della Calza, nō u'è se non il Signore, che comāda, & ordina le sue ordinationi. Si che per concluder dico, che la cōpagnia della Calza hebbe origine, & imitò quella di Spagna; & che sia il vero, in quei medesimi tempi, che si usaua quella di Spagna, hebbe principio la compagnia della Calza in Venetia.

Ragionamento sopra i belletti, che usano le donne per farsi belle. Cap. 28.

HAuendo trattato di tante varie, & diuerse materie, mi ha parso di non uoler lasciare di ragionare sopra la materia de i belletti, che continuamente usano le donne, per farsi pulita, & bella la faccia: perche egliè materia molto necefsaria da intendere; perciocche tutte le donne son messe in tale humore di volersi lustrare il viso con varie, & diuerse materie; & molte sorte d'unguenti, poluere, grassi, acque, & simil cose; come bene ha scritto, l'eccellente dottor dell'arti, & medicina M. Giouāni Modonese; il qual ha dato in luce quel bel libro intitolato gli Ornamenti delle donne, nel quale le insegna il modo, & ordine da farsi belle; & io in questo mio trattato ragionerò solamēte della natura di alcune cose, che le dōne usano di cōtinuo per farsi belle; perciocche molte uolte in luogo di farsi belle, si fanno bruttissime; e questo auuicne solo per nō sapere la natura, et qualità de i materiali: ma cō gli auerti-

Dello Spec. di scien. uniuersale
menti, che mostrerò alle donne, & col bell'ordine
scritto dal sopradetto M. Giouanni, ogni vna ne
restarà sodisfatta, & contenta : di modo tale, che
a lui, & a me saranno per sempre affettionate.
Per tanto adunque, acciò mi oblighi tante
matrone non voglio lasciare di durare que-
sta fatica per la loro salute, & diletta-
tione, & così incomincerò, & seguirò, come ho
detto a farui intendere la natura de minerali,
vegetabili, & animali : quali tutti si adope-
rano per tali effetti, come bene la maggior
parte delle donne il fanno; & mostrato, che
hauerò questi auertimenti, che non saperà poi
guardarsi dalle cose nociue, sarà suo danno; &
quelle donne, che per causa mia si schiueranno da
alcuni inconuenienti, credo che mi haueranno obli-
go perpetuo. Si che io incomincerò dal solimato,
et di mano in mano andarò seguitando sopra molte
sorti di belletti, come di sopra ho detto.

Del solimato, & de fuoi mali ef-
fetti. Cap. 29.

Sono molte donne, che per farsi bella la faccia
usano il solimato in uarij, & diuersi modi. Al-
cune lo macina cō argento uiuo in mortaro di mar
moro, con pistello di legno, & questo si chiama
argentato. Alcune altre lo soluono in acqua,
facendolo bollire, & con tal'acqua si lauano la
faccia;

faccia; & alcune altre lo macinano cō pomata, & in diuersi altri modi, che io non lo sò. Ma io so bene, che operādolo in qual si voglia modo che sempre sarà molto nociuo alla carne humana; & non solo alla faccia, ma in qual si voglia altro luogo della persona, doue sia applicato: & che ciò sia il vero, il solimato si chiama fuoco morto, per essere; com' egli è tãto corrosiuo, & di mala natura. La sua cōpositione è di sale, & argēto viuo & vitriolo, & messo insieme; & poi solimato in bozze di vetro, & i cirugici lo chiamano rottorio, p- cioche ponendolo sopra le carni humane, in breue le abbruggia, come se fosse fuoco infernale, & le mortifica, dādo grandissimo dolore a chi l'applica sopra di se. Et però tutte le dōne, che vsano tal bel letto, sempre hanno li denti neri, et scarnati, come vna mula spagnuola, & il fiato puzzolente, & la faccia mezza abbruggiata; & ancora la vista offuscata; & tutto questo gli interuiene, perche la natura del solimato fa tutti questi pessimi effetti, & le pouere donne pensando di farsi belle, si fanno brutte, & vecchie, innanzi il tempo, & danno occasione al marito di andarne cercando dell'altre per suo solazzo, che non habbino questi diffetti; & così la donna, che tal belletto vsa, fa piu errori: prima si fa vecchia innanzi al tempo, impedisce la sua sanità, viene in odio al marito, & nasce guerra, & discordia tra loro, & si muoiono disperati, &

C Dello Spec. di scien. vniuersale

vanno in perditione; & tutto questo auuiente solo per causa del solimato; & però tutto questo ho voluto dire, accioche queste matrone si possino guardare, & non cadino in tanti errori, per causa del solimato, che fa tanti mali effetti, come v'dito hauete. Ma io sfero bene che molte donne, che leggeranno questo capitolo si guardaranno molto bene, di non cader piu in simili errori: percioche molte volte si fanno male, per non sapere le cose come vanno; & però io ho voluto auisar tutte in questo luogo, acciò nissuna per l'auenire si possa scusare; & se poi faranno male, sarà suo danno.

Della biacca, & de suoi effetti. Cap. 30.

LA biacca, che le donne vsano per farsi bianca la faccia, è fatta di due cose, cioè di piombo, & di aceto; la qual mistura, o compositione, è di sua natura molto esiccante; percioche i Cirurgici se ne seruono sopra le amaccature, & per disseccare le piaghe, doue concorre troppo humidità. Le donne adunque, che tal biacca vsano, per farsi bianca la faccia, si dissecano in tal modo la carne della faccia, che in breuissimo tempo diuentano cresse, & canute; percioche questa mistura dissecca grandemente l'humido radicale nella carne, & per modo alcuno non conuiene per tal cosa; & se alcuna donna non crede

crede a quel che io dico, guardi vn poco a quelle donne, che vsano la biacca da farsi belle, & si chiariranno della verità; & allhora crederà alle mie parole. Et però io esorto tutte le donne, che voglino lasciar questa mistura, & operare altre cose, che ve ne sono in gran quantità, che fanno bella la carne, & l'aumentano, & la conseruano. V sino adunque quelle, & lascino queste, che è nociue. Et acciò sappiano quali sono quei belletti, che sono piu utili, & che piu se le conuengono, ne scriuerò alquanti in questo libro; ma chi ne vuol uedere assai legga il nostro Compendio di secreti rationali; libro molto vtile, & diletteuole alle donne virtuose, & che si dilettono sapere varie, & diuerse cose per sua dilettatione.

Del fiore di Pietra, ouero alume di piuma,
& de suoi effetti. Cap. 31.

L'Alume di piuma, è vna certa sorte di pietra, la quale pare, che sia fatta di stoppa, & ha in se tanta calidità, & siccità, che facendone vn lucigno ad vna lume abbruggia sempre, & mai si consuma; cosa in vero stupenda da vedere, & difficile da credere. Di questa pietra si fanno molte cose di burla; alcuna uolta si rompe minutamente con le dita, & si mette sopra i lenzuoli del letto; quando si vuol fare, che vno, o vna non vi possa dormire; & di

v u 4 questa

☉ 48 *Dello Spec. di scien. vniuersale*

questa pietra adoperano le donne per farsi rossa la faccia, imperoche fregandola sopra la pelle del viso, la infiamma, e la fa inrossire, & a questo modo fa rossa la faccia: ma io per modo nissuno non laudo tal sorte di belletti, come questo: percioche usandolo partorisce molti mali effetti. Si che per modo nissuno non si debbe usare da donne.

Del succo de Limoni, & de loro
effetti. Cap. 32.

Sono molte Donne, che per farsi bella la faccia usano il succo de Limoni, il quale adoperano per non sapere la sua mala qualità: Ma io dirò l'effetto che fa, & poi chi vorrà adoperarlo l'operi a sua posta: & se gli succederà male, sia suo danno. Il succo di Limoni adunque è di tanta forza, che solue in acqua quasi tutte le pietre, per dure che elle sieno: & non si truoua cosa, al parer mio, che solua le perle con maggior prestezza di quello, che fa il detto succo. Se adunque il detto succo, solue tutte le pietre, che dentro vi si mettono, lascio considerare a ciascuno, quello che farà mettendolo, & lascianuolo sopra le carni humane. Et però io esorto tutte le Donne a non seruirsi più di tal cosa, nè manco di altra materia corrosiua: percioche tutte fanno malissimi effetti per la corrottione grande, che in esse sono.

Dell'oglio

Dell'oglio di Tartaro, & di sua corrot-
tione, qual si vfa per belletto.

Cap. 33.

Non si truoua il più forte capitello, o lissiuo
quanto è l'oglio del Tartaro; perciocche in
breuissimo tempo mortifica vna piaga: si come
qualunque altro caustico, o rottorio si sia, &
per tanto essendo corrosiuo, come egliè, & che
per la sua fortezza disfa subito qual si voglia
macchia, o tintura, che sia sopra panno, o tela;
dobbiamo ancor credere, che vсандolo le donne
sopra la faccia la coroderà; & farà mali effetti,
come per ragione, & esperienza uì dimostro, &
se egli è così; Che farà egli mettendolo sopra la
pelle della faccia alle donne, laquale è sensitiua?
Non potrà fare altra cosa se non cuocerla, &
indurirla in tal modo, che per molti giorni non
ritornerà, come prima. La onde lascio consi-
derare à ciascuno, che cosa sia il farsi belle
con questa tal sorte di belletto, che fa
tanti pessimi effetti. Si che que-
sto ancora non è materia
da vfare per modo
alcuno, poi
che fa
così tristi effetti, come
hauete inteso.

Del-

Dello Spec. di scien. vniuersale

Dell'Alume di rocca , & sua mala
qualità. Cap. 34.

L'Alume di rocca mettendolo sù la faccia fa
malissimi effetti . Imperoche egliè miniera
molto corrosiua, cruda, & essiccante ; come dal-
la esperienza si può vedere, che quelli, che fan-
no l'acque forti per soluere i metalli, le fanno so-
lo di alume di rocca, & salnitrio , per distil-
latione , & ne cauano un'acqua tanto terribile
& forte , che mettendone vna sola gioccia so-
pra la carne , subito la fa abbruggiare , come
se fosse l'istesso fuoco ; & da questo si può con-
siderare , se tal materia si conuiene ne i bellet-
ti. Io dico , che non si deue vsare per modo nis-
suno, perche dissecca troppo la carne , & la fa
diuentar cressa inanzi il tempo, discarna i denti,
& induce molte altre male qualità, lequali tace-
rò per non infastidire i lettori.

Del Salnitro, & di sua mala qualità ne i
belletti. Cap. 35.

LSalnitro ha in se tãta frigidità, & siccità, che
applicãdolo sopra la faccia delle dõne mortifi-
ca, & dissecca in tal modo l'humido radicale , che
lascia la carne come insensata, & morta, senza la
uirtù naturale; & è tãto nimico di essa carne, quã-

to altro materiale di qual sorte si sia : fa inuechi-
chiar presto, offusca la vista, impedisce l'udito, &
disconcia lo stomaco. Si che per tutte le sopradette
cose non si deue usare, anzi s'uggirlo, quanto si
può; acciò non facci danno alcuno alle pouere don-
ne, che non fanno piu che tanto.

Della Canfora, che si usa per fare le don-
ne belle. Cap. 36.

LA Canfora è vn materiale di tanta calidità,
& siccità, che appressandoui il fuoco, subito
s'accende, & arde terribilmente : che a vederlo
è cosa di gran marauiglia. Questa Canfora appli-
candola alla faccia, la riscalda grandemente,
& gli fa vna grande alteratione; & per tal causa
pare, che la pelle stia alquanto tirata, & rossa:
ma però le donne si ingannano molto forte in uoler
usare tal cosa nocua, come questa: ma il mio con-
siglio sarà, che la lascino di operare se vogliono
viuere quiete, & conseruare la sanità.

Di tutti i belletti, che nucono alla sanità,
& alla faccia. Cap. 37.

Tutti i belletti, che si fanno con cose minerali,
& corrosiue, fanno malissimi effetti, met-
tendoli sopra la carne, & massime sopra la faccia
delle donne, che è molto delicata : & oltra, che
guastano

Dello Spec. di scien. vniuersale

guastano la faccia, impediscono ancor la sanità. E però quando ne' belletti entreranno minerali, o mezi minerali, come del ferro, rame, piombo, stagno, solimato, biacca, Canfora, succo di limoni, fior di pietra, salnitro, vitriolo, sali di più sorti; & altre sorti di alume, i quali come ho detto, tutte sono dannose, & di mala qualità. Et però ogni volta, che vna donna vuol farsi bella la faccia, guardi bene, che per modo nissuno ne i belletti non vi entrino delle sopradette materie minerali; & se crederanno al mio consiglio, faranno bene: percioche conseruaranno le loro faccie, & si manteniranno sane della persona. Si che tutto questo ho voluto dire, acciò le pouere donne, che sono semplici, & non fanno piu che tanto, si possino guardare dalle pazzie del mondo; & quando si vorranno ornare la faccia, il petto, & le mani, vsino de i rimedij, che io gli dirò nel seguente capitolo, che le faranno bellissime, & le conseruaranno in sanità; con questo patto però, che elle, come Christiane siano obligate pregare il nostro Signore Iddio, che mi conserui in questa vita, & nell'altra mi dia riposo.

Delli belletti, che si possono vsare senza fare
nocumento. Cap. 38.

NOn si truoua nissima sorte di belletto, che adorni meglio la faccia di una dōna, quāto fa l'allegrezza,

legrezza, & contentezza [di animo : perciocche si
 suol dire, che contentezza è somma bellezza. Et
 però dunque non è il rosso, nè bianco, che renda la
 faccia bella, ma sono certi accenti di allegrezza,
 che accompagnano molto la bellezza della
 donna. Et se vogliamo vedere in effetto se
 ella è così, vedasi la piu bella donna del mondo,
 & che stia di mala voglia, & discontenta, che
 parerà brutta, & disgratiata; & per il contrario
 vna donna brutta, & disgratiata, che sia con-
 tenta, & stia allegra, & gioconda, sempre pa-
 rerà bella. Il secondo belletto è, l'esser sana; per-
 che vna donna per bella, & allegra, che sia, nõ es-
 sendo sana, sempre parerà brutta. Il terzo bellet-
 to, che orna molto le donne, è la honestà: perche
 vna donna per bella, & sana, che sia, essendo
 dishonesta, a gli animi generosi parerà brutta.
 Il quarto belletto è la prudentia; perciocche vna
 donna imprudente non si può chiamare bella, non
 hauendo l'animo schietto, & puro. Questi quattro
 belletti dunque sono principali, che debbe hauere
 ciascuna dōna: iquali debbono essere nell'intrinse-
 co del cuore; & quelle donne, che si ornaranno di
 tai belletti, saranno le piu belle di tutte l'altre,
 & saranno amate senza inganno, o fraude nissu-
 na. Per tanto, io consiglio tutte le Donne del-
 l'vniuerso, che cerchino farsi belle cō tal sorte di
 belletti: pcioche mai cadeno giù dal viso, se bene si
 lauassero cō infinite acque. Et se pure alcuna don-
 na si

Dello Spec. di scien. vniuersale

na si volesse ornare la faccia con alcune sorti di belletti materiali, ve ne sono assai, che conseruano la faccia, & la fanno luſtra, & bella; iquali sono ſcritti nel noſtro Compendio de ſecreti rationali; come l'acqua del baſamo, ſcritta ne i noſtri Capricci medicinali. La pomata, il roſſetto di verzi-
no, il ſeuo di capretto, e l'acqua vita, l'olio di man-
dole dolci, l'olio commune lauato, che diuenti biã-
co; & in ſomma tutte le ſorti di belletti, doue
non entrino minerali, tutti ſi poſſono uſare ſen-
za leſione alcuna. Et tutto queſto ho voluto dire,
acciò le donne poſſino ſapere, & da loro iſteſſe
far retto giudicio, qual ſorte di belletti ſieno mi-
gliori da uſare; & forſe, che molte di loro fa-
ranno fermo proponimento di uſare queſti pri-
mi belletti, che io ho ſcritti quì di ſopra; però
che ſono di grandiffimo ornamento ad ogni qua-
lità di donne, per ornarſi, & farſi belle,
come vdito hauete.

Delle conditioni, che debbono hauere
le Donne da maritare.

Cap. 39.

HAuendo ragionato di molte ſorti di belletti,
che uſano le donne per ornarſi la faccia, &
farſi belle; & hauendo inſegnato quai ſono le piu
eccellenti ſorti di belletti, dirò ancora le conditio-
ni, che debbono hauer le donne da maritare; douẽ-
do loro

do loro esser buone per le case de i lor mariti. Venendo adunque al caso ; egliè da sapere come vno antico tiranno chiamato Corinto, innanzi che egli fosse maritato , disse vn giorno al filosofo Demostene : Poi che tu sei filosofo , & ti vanti di essere amico mio ; dimmi ti priego , che qualità dourebbe hauere quella donna, con la quale io mi hauesi da maritare : alla cui interrogatione rispose Demostene , dicendo : La donna con chi hai da maritarti, o Corinto, ha da esser ricca, accioche tu habbi da viuere . Ha da esser generosa, acciò che per lei possi esser honorato . Ha da esser giouane, acciò ti possa seruire . Ha da esser bella, accioche tu non habbi occasione di desiderare altra donna . Ha da esser honesta, & virtuosa, acciò non habbi fatica, & cura di guardarla. Et soggiunse ancora : sappi ò Corinto , che ogni huomo , che senza qualità pigliarà moglie , piu sano consiglio sarebbe per lui farsi celebrare l'essequie , che andare alle nozze : perche niuno può veramente esser chiamato infelice , se non quello che non ha bene indouinato il suo matrimonio: & non ostante questo, che disse il filosofo Demostene; ma dice ancora dall' altro cãto Horatio Poeta Lirico, nelle sue belle , & moralissime Ode : Niuna cosa è da ogni parte beata ; come se egli dicesse , in questa vita mortale niuna cosa è tanto perfetta , nè persona tanto compita , nellaquale non si troui qualche cosa da emendare, o doue non sia qualche

Dello Spec. di scien. vniuersale

qualche mancamento. Parmi certamente, che Horatio dica il vero:percioche se vogliamo parlare,delle cose naturali, si vedrà per isperienza, che il fuoco ci piace quando egli ci riscalda, e ci dispiace quando egli ci abbrugia. Vediamo ancora, che l'aere da un canto ci ricrea, & dall'altro ci distēpra. Laudamo ancor la terra, che ci sostenta, & dall'altro canto ci viene a noia per esser infruttuosa da seminare, & faticosa da caminare. Ancora ci piaceno l'acque delle fontane, & delle fiumare, perche ci danno da bere, & dall'altro canto ci dispiaceno quādo ci annegano per l'inondationi, che fanno. Ci piaceno ancora i caualli, perche ci portano adosso ne i nostri uiaggi;ma dall'altro canto son noiosi da gouernare. Il troppo mangiare fa ammalare, & la fame fa immagrire, & l'huomo, che lascia la moglie, perde la autorità, & a quello che si marita non mancano mai guai, & necessitā; & così discorrendo per tutte le cose del mondo, trouaremo, che ogni dritto ha il suo riuerso, o contrario. Si che per questo si puo considerare di quanta importanza sia all'huomo il maritarsi, & quanto sia difficile il trouare vna dōna, che habbi le sopradette cōditioni; percioche se si piglia pouera, bisogna arricchirla, & mātenerla in grādezza, & se ella è ignorāte, & plebea, per sua causa sarà dishonorato, & odiato:et se sarà uecchia nō ti potrà seruire, & se sarà brutta, nō la potrai patire; & se sarà dishone
sia, sarà

sta, sarà il vituperio della tua casa. Et però bẽ cõ-
 sigliò Demostene filosofo a Corinto il tirāno, quā-
 do li cercò tal parere. Si che dalle sopradette co-
 se, si puo raccogliere, che non vi è farina senza se-
 mola, nè nocella senza scorza, nè grano senza pa-
 glia, nè huomo senza difetto. Si che se ne gli
 huomini si truouano tanti difetti, non puo esse-
 re, che nelle donne ancora non se ne truouino
 molti: percioche naturalmente sono fragili per
 resistere, & molto facili da ingānare. Da poi che
 io nacqui ho sempre sentito gli huomini lamentar-
 si delle donne, & le donne de gli huomini, & cer-
 tamente, che gli huomini hanno ragione, di quel-
 lo che dicono delle donne, & le donne similmente
 hanno ragione di quelle cose, che si lamentano con
 tra de gli huomini; percioche quanta differenza è
 tra la creatione dell'huomo, & quella della dōna,
 tanti contrarij sono nelle lor nature: perche non è
 nato nissuno al mondo, nè nascerà, che non sia
 cascato in qualche peccato; & però non deuref-
 simo scandalizarci quando alcuno cōmette qual-
 che errore; ma si bene marauigliarsi quando
 gli vediamo indouinare a far bene. Si che tut-
 to questo ho voluto addurre alla memoria de i let-
 tori, acciò si possino ben satisfare quando vogliono
 pigliar moglie, & possino sapere le conditioni, che
 le donne da maritare debbono hauere, douẽdo es-
 sere il contento del marito; & beato sarà quel-
 l'huomo, ilquale ha d'hauere vna donna permo-

Dello Spec. di scien. uniuerſale

glie, che habbia tutte queſte cõditioni ſopradette; però che ſarà molto contento, & ſatisfatto del ſuo maritaggio.

*Della grandezza de i ſcrittori, & autori
de libri. . . Cap. 40.*

Appreſſo di me tengo la maggior grandezza, che poſſi eſſere il ſcriuere, & eſſer autore di molti libri; & che ciò ſia il vero noi vediamo, che le gran battaglie che vinſero gli huomini; le gran fabbriche, che fecero; la gran fama, che acquiſtarono; le nobil moglie, che tolſero: i ſanij figliuoli, che fecero; & la buona, & mala vita, che paſſarono; tutto ſono attioni, che il tempo le conſuma: ma le coſe, che reſtano ſcritte ne i libri; nè il tempo, nè la morte le può conſumere, come per eſperienza ſi può vedere, che le coſe, che fecero gli antichi, a noi ſono preſente, come il Re Dauid, che con tanta armonia ſcriſſe i ſalmi ſuoi: Salomone, l'Ecleſiaſtico: ſan Giouanni l'Apocalipſi, gli Apoſtoli gli Atti, & gli Euan-geliſti, lo Euangelio, & gli Hiſtorici i gran ſucceſſi delle coſe del mondo: come Homero le coſe di Troiani, Giulio Ceſare di Romani, Ippocrate, Galeno, Auicenna, & altri della medicina, & Cirugia, & infiniti altri di diuerſe materie. Si che cõ le ſopradette ragioni, approuo io la grandezza di coloro, che ſcrinono, eſſer la maggior di tutte l'altre, & tengo per coſa certa, che non ſi poſſi

possì far maggior fauore , ad un'huomo quanto a farne honorata memoria su i libri ; percioche in vita egli è conosciuto da molti , & doppo morte si rapresenta alla memoria de posteri , & se non corporalmente , almeno in spirito, come s'egli fosse uiuo: & però io mi sono affaticato grandemēte intorno al presente libro per insegnare uarie , & diuerse cose a coloro, che non le fanno, & per fare honorata memoria di molti huomini eccellenti in più professioni, i quali veramente meritano, esser scritti in queste carte , acciò il nome suo resti per sempre appresso il mondo ; & per tanto egli è da sapere , a chi non lo sà , che tutti quelli di cui ho fatta mentione in queste carte sono huomini di tanta eccellentia nelle loro professioni , che è cosa di marauiglia ; & però egli è cosa di molta consideratione, & non hauendo io trattato in quel modo, che alle loro rare qualità si conuerria, mi haueuano per escusato ; perche io non ho saputo più particolarmente le loro qualità; ma se alcuno ha uerà caro, che sia fatta più particolar mētionē di lui, mi potrà scriuere con sua cōmodità; percioche presto si ristamperà il presente libro con molte cose aggiunte , & alcuni secreti di grande importanza , i quali saranno di somma contentezza al mondo , & per tanto questa volta ogn'uno si contenterà così , come egli è , però che non ho hauuto tempo da poterui fare più di quello , che ho fatto , & se alcuno vi conoscesse qualche erro-

Dello Spec. di scien. vniuersale

re, mi rimetto sempre al giudicio di quei, che fanno più d'ime; percioche vno non può mai sapere tanto nelle cose sue, che molte volte la affettione, non lo ingana, & perche mi potrei essere inganato, io ancora molte volte haurei caro di esser corretto, acciò l'opera mia non fossi imperfetta, & così restarei con maggior mia grandezza, & satisfattione; & così faccio fine, al presente capitolo, & nel seguente sarà la conclusione di tutta l'opera.

Ragionamento dell'Auttore, & conclusion
dell'opera. Cap. 41.

SI legge nell' antiche scritture de filosofi, che il *Smagno Alessandro*, il quale fu l'ultimo Re di *Macedonia*, & il primo Imperatore de Greci, che poi che hebbe vinto *Dario* suo nimico, & si vide vnico Signore di tutta l'*Asia*, se ne andò a riposare in *Babilonia*; perche gli huomini militari, quando hanno fornita vna longa guerra, sogliono andare a riposarsi a casa loro; & così fece il magno *Alessandro*, che doppo finita così longa guerra se ne andò a riposare, come disopra ho detto, menando con seco valorosi capitani per combattere, & sapientissimi filosofi per gouernare; perche col consiglio di huomini sauij si mantiene quello che col valore dell' armi si guadagna. Et così il magno *Alessandro*, stando in *Babilonia*
col suo

col suo essercito, ch'era uscito di così longa guerra, si occupauano molti di quei soldati in rubbare quel d'altri: alcuni a giocare il suo: altri a perseguitare le dōne; & alcuni a far conuitti, & quando erano imbriachi, leuauano tal rumore, ch'io non saprei quale era maggiore, o la ruggine nell'armi, o la corrottione ne i costumi: perche la maluagità humana ha questa proprietà, che quando s'apre la porta alla otiosità, i vitij entrano in casa a squadroni; & il magno Alessandro vedendo in quanta dissolutione era venuto il suo essercito, & quanta ruina potea nascere al suo Imperio, mandò vn comandamento sotto graue pena, che in Babilonia si facessero molti tornei, perche si essercitassero in quelli la gente di guerra; & come dice Aristotile nel libro delle questioni di Babilonia, erano tanto ostinati i soldati in quei tornei per riportar la uittoria, che n'uscivano piu morti, & feriti di quelli, che di vna sanguinosa scaramuccia de nemici. Il comandamento dunque di Alessandro fu molto buono; perche mettendo il suo essercito nell'essercitio del giostrare, lo leuò da quel vitio, che lo rendea colpeuole, & in se acquistò perpetua memoria; oltre ch'assicurò la sua repubblica. Et questo buon Principe non contentandosi di hauer posto il suo essercito in quella giostra, ordinò ancora, che ogni giorno si disputasse alla sua presenza da filosofi; & Alessandro hauea da proporre la questione,

stione,

Dello Spec. di scien. vniuersale

stione, sopra la quale si douea disputare; la onde seguua, che il magno Alessandro si certificaua di quelle cose, delle quali staua in dubbio; & ogni filosofo faceua in suo ufficio; perche non meno si caricano di poluere i libri, che nõ si apre-
no per leggere, che l'armi di ruggine, quando non si adoperano. Per tanto dunque hauendo io inteso la bella prouisione, che questo magnanimo Principe facea per la quiete de i suoi regni, sì nelle lettere, come nell'armi, non posso fare di nou laudarlo sommamente. & hauendo io conosciuto non esser cosa in questa vita, che sia di maggior profitto all'huomo (alla imitatione de i filosofi) quanto è l'esser studioso, & intendere varie, e diuerse scientie, & arti, acciò si possi hauer vera cognitione del tutto, & considerando io, dico, tutte queste cose, et mi son messo a questa fatica di scriuere la presente opera, & trattato di varie scientie, per dar lume, & giouare al mondo in diuersi modi, come ben ciascun puo hauere inteso, & appresso di questo mandarò in luce vn libro del Compendio de secreti Rationali, ne' quali dirò tutte le ragioni a una per vna, con tal ordine che fino a quì non è stato nissuno, che l'habbi offeruato in questo modo. Percioche io trattarò i veri secreti in molte professioni, così in medicina, come in cirugia, & così nell'arte minerali, come distillatoria; & spero che tale opera sarà di grandissima satisfattione a ciascuno;

ciascuno : perciocche di essa si potrà cauare grande vtilità. & in questo mezo godeteui questa, & state in pace, che Iddio vi conserui per sempre felici; come desiderate.

I L F I N E.



LIBRI DELL'AVTORE
POSTI IN LVCE.

- Il Capriccio Medicinale.*
- Il Compendio de secreti Rationali.*
- Il Reggimento della Peste.*
- Il Tesoro della vita Humana.*
- La Cirugia del Fiorauanti.*
- Il Discorso di Cirugia.*
- Il Specchio di scientia Uniuersale.*
- La Fisica del Fiorauanti.*

THE
LIBRARY OF THE
MUSEUM OF NATURAL HISTORY
AND
ZOOLOGY
OF THE
CITY OF LONDON
IN THE
MUSEUM BUILDINGS
LONDON



LIBRARY OF THE
MUSEUM OF NATURAL HISTORY
AND
ZOOLOGY
OF THE
CITY OF LONDON

THE
LIBRARY OF THE
MUSEUM OF NATURAL HISTORY
AND
ZOOLOGY
OF THE
CITY OF LONDON
IN THE
MUSEUM BUILDINGS
LONDON

